

PHILIPPGRUPPE

Ausgabe 2021

PHILIPP ■ PREMIUM



Seit über 45 Jahren
Vertrauen

PHILIPPGRUPPE

www.philipp-gruppe.de

Seit über 45 Jahren
Vertrauen

PHILIPPGRUPPE



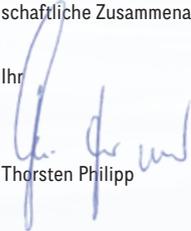
Sehr geehrter Geschäftspartner,
lieber Geschäftsfreund,

wir alle befinden uns in Zeiten größter Herausforderungen, die unser aller Leben verändert haben und uns auch noch zukünftig erheblich beeinflussen werden. Werte wie Achtsamkeit anderer und sich selbst gegenüber, die Sorge um Familien und Freunde und vor allem die Gesundheit stehen nachhaltiger denn je im Vordergrund. Persönliche Einschränkungen, der Mangel an Kontakten und Reiseverbote - um nur einiges zu nennen - machen uns alle zu schaffen.

Durchhaltevermögen, Mut und Zuversicht sind jetzt mehr als denn je gefragt und auch das Bestreben, zu ein wenig wirtschaftlicher Normalität zurückzukehren. Unter letzterem Gesichtspunkt haben wir praxisorientierte Produkte und auch einige Neuheiten zusammengestellt, die wir Ihnen hier vorstellen möchten.

Meine Teams und ich freuen uns auf eine weitere partnerschaftliche Zusammenarbeit und bitte bleiben Sie gesund.

Ihr


Thorsten Philipp

GEMEINSAM2021 PHILIPPGRUPPE

Hebetechnik

Elektro-Kettenzug 66/04 | Elektro-Kettenzug STAR LIFTKET | Ratschzug Figur 25/19 | Ratschzug Figur 50/07 | Allzweckgerät D85 | Ratschzug L-B | Handhebezug L-CB | Stirnradflaschenzug 8/12 | Trägerklemme | Laufkatze L-PT | Stahlwinde nach DIN 7355 | Handgabelhubwagen | Kranwaage Excel 30 / 75 | Handseilwinde | Rollenbock | Seilrolle | Mobile Seilwinde

Seite 4 - 16

Seil- und Zubehör

Hubseil | Spezialdrahtseile

Seite 16 - 19

Textile Anschlagmittel

Rundschlingen nach EN 1492-2 | Lasthebegurte nach EN 1492-1 | Rundschlingen-Set | Lasthebegurte-Set | Rundschlingen- und Hebebandhaken | Anschlagseile aus Draht EN 13414-1 | Seilendverbindungen

Seite 20 - 24

Ladungssicherung

Zurrgurte 50 mm | Zurrgurte 50 mm Langhebelzugratsche | Zurrgurte 35 mm | ZurrMatic Spanngurte | Dynello Accu Winder | Dynello Rewinder II | Kantenschutzwinkel | Planhaken | Abdecknetze | PKW-Verzurrurt | LKW-Verzurrurt | Zurrnetz für Kastenwagen, Pritsche und Anhänger | Zurrketten Güteklasse 8 | Metall-Kantenschutzwinkel | Zurrketten RUD-ICE | Anti-Rutsch-Matten | Anti-Rutsch-Mattenset

Seite 25 - 34

Anschlagmittel

Lastbock VLBS | Starpoint VRS-F | Lastbock VLBG-PLUS | PP-S PowerPoint | VIP-Anschlagketten in RUD Sondergüte | ICE Anschlagketten Güteklasse 12 | Anschlagketten Güteklasse 8 | Anschlagpunkt schweißbar, Güteklasse 8 | Anschlagpunkt schweißbar, Güteklasse 6

Seite 35 - 48

Lastaufnahmemittel

Rohrgehänge | Stapler-Traversal | Vertikal Hebeklemmen | Horizontal Hebeklemmen | FX Permanent Lasthebemagnete | Lasthebemagnet PML | Vakuumheber VACU-LIFT | Drahtseilausgleichsgehänge | Kettenausgleichsgehänge | Ferngesteuerte Automatikhaken

Seite 49 - 57

Persönliche Schutzausrüstung gegen Absturz

IGNITEION | INGNITETRION | NEWTON EASYFIT | NEWTON EASYFIT HI-VIZ | PEANUT | SKYSAFE PRO FLEX | SKYSAFE PRO FLEX Y | ABSORBICA-Y | ABSORBICA-Y TIE BACK | LOOP SEP | LÖRY WP | LIFELINE HORIZONTAL | HWB 3,5 | HK PLUS | FALCON | PHILIPP PSA Set | PSA Set PLATFORM 1 | KIT GERÜSTBAU SPEZIAL | SWIFT RL PRO | PLASMA AQ | SKN BFD SK 11 | COEUR PULSE | COEUR STAINLESS | ABS-Lock I | ABS-Lock II | ABS-Lock II Steel Cover | Palettenregal | Stufenleiter Saferstep B | Anlegeleiter Stella L

Seite 60 - 77

Transport- und Montagesysteme

Seilschlaufe mit Gewinde | Seilschlaufe Plus | Laschendorf + Befestigungsmittel | Dornhülse + Hülsenhalter

Seite 78 - 81

Werkstatttechnik und Zubehör

Hebelfettpresse ECO | Abstreifdeckel | Hochdruck-Abschmierpresse | Winkeldrehgelenk | Handpumpe ZPH | Hochdruckschlauch | einfachwirkende Leichtmetallzylinder | Schnellverschluss-Kupplung | The Parker Service Master CONNECT | icountLaserCM30 | iprotect-Filterserie | Vielzweckbinder | Industrieputzlappen

Seite 92 - 98

Elektro-Kettenzug 66/04

Tragfähigkeiten: 250 – 30.000 kg

- Verschiedene Aufhängungen: Öse, Haken, Rollfahrwerk, Haspelfahrwerk, Elektrofahrwerk
- Verschiedene Optionen konfigurierbar: Verschiedene Bauhöhen (kurz, extrem kurz), Funkfernbedienung, Positionsschalter mechanisch oder elektronisch, Frequenzsteuerung, Schleppkabel mit Kabelwagen, Edelstahl-Schaltkasten, ATEX Ausführung, Sonderanstriche, Stillstandsheizung für Motor

HADEF

Angebotspreis
auf
Anfrage!



Geringer Verschleiß durch gehärtete Kettenführung

Gefrästes, 5-taschiges, Kettenantriebsrad aus Sonderstahl und verschleißarme, langlebige Lastkette

Geringe Geräuscentwicklung und längere Haltbarkeit durch Präzisionsgetriebe mit schrägverzahnten, geschliffenen Ritzelwellen und Zahnradern.

Belüfteter, robuster Bremsmotor max. 100% ED (Einschaltdauer)

Durch O-Ringe dauerhaft dichtes Gehäuse

Sicherer Ketteneinlauf mit Verdrehungsschutz

Extra große Maulöffnung

Robuste Gußgehäuse in Qualität GGG 40

Positionsschalter für exakte Hubeinstellungen

Elektro-Kettenzug STAR LIFTKET

Tragfähigkeiten: 125 – 6.300 kg

Der STAR LIFTKET stellt heute eine der fortschrittlichsten Konstruktionen auf dem Gebiet der Elektrokettenzüge überhaupt dar. STAR LIFTKET-Elektrokettenzüge sind zur Zeit im Dreiphasenbereich von 125 kg – 6300 kg und für Einphasenwechselstrom von 125 kg – 2000 kg verfügbar.

- Elektro-Kettenzug „Made in Germany“
- Hohe Einschaltdauer
- Patentiertes Sicherheits-Brems-Kupplungssystem
- Verschiedene Kettenqualitäten entsprechend geplanter Einsatzhäufigkeit
- Einfache Wartung und Instandhaltung durch modularen Aufbau des Hebezeugs
- Schutzsteuerung mit herkömmlichen, einzeln austauschbaren Bauteilen
- Schnelles und absolut sicheres Umrüsten zwischen ein und zwei Kettensträngen

Angebotspreis
auf
Anfrage!



Der Elektro-Kettenzug STAR LIFTKET ist in folgenden Ausführungen lieferbar:



STAR LIFTKET
mit Aufhängeöse



STAR LIFTKET
mit Elektrofahrwerk



STAR LIFTKET
mit Handfahrwerk



STAR VFD
mit Hakenaufhängung



Für Fragen rund um den Bereich Elektro-Kettenzüge stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung.

☎ +49 (0) 6021 / 40 27-200

✉ duh@philipp-gruppe.de

Ratschzug Figur 25/19

- Klein und kompakt
- Passt in jede Werkzeugkiste
- Robustes Stahlblechgehäuse
- Verzinkte Lastkette nach EN 818-7-T
- Haken mit Sicherung
- Standardhubhöhe 1.5 m

Angebotspreis
ab
€ 99,00

HADEF

Artikelnr.	Tragfähigkeit kg	Kettenstränge Stück	kleinstes Hakenmaß in mm	Gewicht bei kg	Preis €/ Stück
1023549	250	1	210	1,80	99,00
1114783	500	1	255	2,30	119,00



Ratschzug Figur 50/07

- Vielseitig einsetzbar, zum Heben, Ziehen und Spannen
- Minimales Eigengewicht
- Geringer Kraftaufwand
- Sehr robuste Industriequalität
- Selbsttätig wirkende, vollständig gekapselte Lastdruckbremse
- Standardhubhöhe 1,5 m
- Freilaufschaltung zum schnellen Durchziehen der unbelasteten Kette
- Verzinkte RUD Lastkette nach EN 818-7 T

Angebotspreis
ab
€ 194,00

HADEF

Artikelnr.	Tragfähigkeit kg	Kettenstränge Stück	Hebelkraft daN	Gewicht bei 1,5 m Hubhöhe in kg	Preis €/ Stück
1023557	750	1	29	6,2	194,00
1023559	1.500	1	29	9,6	237,00
1023561	3.000	1	35	15,5	370,00
1023564	6.000	2	36	27,0	630,00



Yale Allzweckgerät D85

- Robuste Gesamtkonstruktion durch geschlossenes Gehäuse mit Deckel, Handhebel und Unterflasche aus hochwertigem Tempurguss
- Hochfeste, verzinkte Rundstahlkette
- Zur Ladungssicherung nach EN12195 zugelassen
- Optional mit Überlastsicherung, Kettenfreischaltung und Schlingkette ausrüstbar

Angebotspreis
ab
€ 480,50

Yale



Artikelnr.	Tragfähigkeit kg	Kettenstränge Stück	Standardhub m	Gewicht in kg	Preis € / Stück
1134834	750	1	1,5	8,2	480,50
1100927	1.500	1	1,5	16,3	653,00
1029081	3.000	1	1,5	19,6	842,20
1029082	6.000	2	1,5	32,9	1.268,95
1066699	10.000	3	1,5	60,0	2.018,70

Ratschzug L-LB

- Verzinkte Lastkette
- Lastdruckbremse
- Anhänge- und Lasthaken 360° drehbar
- Kettenfreilauf zum schnellen Durchziehen der unbelasteten Kette
- Überlastungsschutz optional

Angebotspreis
ab
€ 71,05



Artikelnr.	Tragfähigkeit kg	Kettenstränge Stück	Standardhub m	Gewicht in kg	Preis € / Stück
1084704	250	1	1,5	2,0	71,05
1078293	750	1	1,5	7,0	119,00
1078300	1.500	1	1,5	11,0	151,55
1078301	3.000	1	1,5	21,0	220,05
1078302	6.000	2	1,5	31,0	385,10

Handhebezug L-CB

- Verzinkte Lastkette in Güteklasse 8
- Lastdruckbremse
- Anhänge- und Lasthaken 360° drehbar
- Kettenfreilauf zum schnellen Durchziehen der unbelasteten Kette
- Überlastungsschutz optional

Angebotspreis
ab
€ 89,65

Artikelnr.	Tragfähigkeit kg	Standardhub m	Kettenstränge Stck.	Gewicht mit Standardhub kg	Preis €/ Stück
1071125	500	3	1	10,0	89,65
1080972	1.000	3	1	12,0	104,30
1080973	2.000	3	1	20,0	146,70
1076062	3.000	3	2	27,0	220,05
1080974	5.000	3	2	45,5	301,55

Auch in schwarz lieferbar!



Stirnradflaschenzug Figur 8/12

- Industrie-Qualität
- Kompaktes, stabiles Stahlblechgehäuse
- Verzinkte RUD Qualitätskette nach EN 818-7-T
- Verstärkte Hakensicherung bei Aufhänge- und Lasthaken
- Hochwertiger Korrosionsschutz
- Standard-Aufhängehöhe 3 m

Angebotspreis
ab
€ 185,65

Artikelnr.	Tragfähigkeit kg	Kettenstränge Stück	Kleinstes Hakenmaß in mm	Gewicht bei 3 m Aufhängehöhe in kg	Preis €/ Stück
1023482	250	1	250	5,0	185,65
1023476	500	1	275	8,0	192,50
1023477	1.000	1	342	11,0	223,45
1023485	1.500	1	378	17,0	281,85
1023479	2.000	1	403	17,0	323,10
1023487	3.000	2	510	23,0	422,80

Alle Flaschenzüge auch mit Fahrwerk lieferbar!



HADEF

Trägerklemme

Die Trägerklemmen dienen als sichere zeitweilige Aufhängung oder Anschlagpunkt an Strukturträgern oder Balken

- Als einfacher Anschlagpunkt zur sicheren Aufnahme von Hebezeugen, Lasten usw.
- Schnelle und einfache Montage
- Mit arretierbarer Spindel

Angebotspreis
ab
€ 45,40



Artikelnr.	Tragfähigkeit kg	Flanschbreite mm	Gewicht kg	Preis €/ Stück
1070646	1.000	75 - 230	4,0	45,40
1072234	2.000	75 - 230	5,0	54,85
1072235	3.000	80 - 320	9,0	86,15
1072236	5.000	90 - 320	11,0	109,65
1077291	10.000	90 - 320	18,0	156,60

Laufkatze L-PT

- Baumuster TÜV Rheinland geprüft
- Hochwertiger Oberflächenschutz
- Einfache Montage
- Laufrollenprofil für viele Normträger passend
- Mit Absturzsicherung

Angebotspreis
ab
€ 57,45



Artikelnr.	Tragfähigkeit kg	Flanschbreite mm	Gewicht kg	Preis €/ Stück
1079961	500	50 - 220	8	57,45
1079963	1.000	58 - 220	10	83,70
1079189	2.000	66 - 220	17	123,05

Stahlwinde nach DIN 7355

Stahlwinden gehören zu den besten Hebehilfsmitteln bei Reperaturarbeiten, zum Abstützen usw.

- Mit fester Hubklaue
- Mit Sicherheitskurbel
- Mit klappbarem Kurbelgriff
- Mit massiver Bodenplatte
- Mit Lastdruckbremse zum sicheren Halt der Last
- Last kann an der Hubklaue oder am Kopf aufgenommen werden
- Für harte Beanspruchungen

Angebotspreis
ab
€ 131,25



Artikelnr.	Tragkraft kg	Handkraft zum Heben daN	Hubhöhe mm	Gewicht kg	Preis €/Stück
1075719	1.500	28	300	14,0	131,25
1075735	3.000	35	355	20,0	147,65
1075737	5.000	40	345	28,0	196,90
1075738	10.000	58	390	46,0	278,95

Handgabelhubwagen in Industriequalität

Artikelnr. 1029178

Für den professionellen Transport von palettierten Gütern unter anspruchsvollen Bedingungen.

- Sicherheitsdeichsel mit den Funktionen: Heben - Fahren - Senken
- Wartungsfreie Rillenkugellager (2RS) DIN 625



Der professionelle Transport		Preis €/Stück
Tragfähigkeit (kg)	2.500	279,00
Gabellänge (mm)	1.150	
Bereifung	VG / PA Tandem	

Kranwaagen EXCEL 30 / 75

Technische Details:

- Kleinste Abmessung bei höchster Präzision 0.05% v.E.
- Taraunterdrückung über den gesamten Messbereich
- 5x30mm oder 5x45mm oder 5x75mm Digitalanzeige mit rot leuchtenden Ziffern
- LEDs für Batteriezustandsanzeige, Tara und Balance
- Hochwertiges, widerstandsfähiges Edelstahlgehäuse
- 5-fache Sicherheit gegen Überlast
- Fest eingebauter Akku für 40h Dauerbetrieb
- Abschaltautomatik zur Schonung der Batterie
- Abgedichtet nach IP65
- Einsatzbereich von -10°C bis +50°C



Artikelnr.	Model	Messbereich bis kg	Listenpreis € / Stück
1048106	EXCEL 30	500	810,00
1107693	EXCEL 30	1.000	810,00
1045249	EXCEL 30	3.200	850,00
1047839	EXCEL 30	6.300	950,00
1045519	EXCEL 30	10.000	1.020,00



Artikelnr.	Model	Messbereich bis kg	Listenpreis € / Stück
1107694	EXCEL 75	6.300	1.408,00
1107697	EXCEL 75	12.000	1.557,00
1107698	EXCEL 75	15.000	2.222,00
1079154	EXCEL 75	22.000	2.508,00
1107699	EXCEL 75	25.000	2.679,00
1107700	EXCEL 75	31.500	4.465,00



Zubehör:

Artikelnr.	Produkt	Beschreibung	Listenpreis € / Stück
1086617	Infrarot Fernbedienung	für EXCEL 30 / 75	140,00
1096484	Funk-Fernbedienung mit Display	für EXCEL 30 / 75	790,00

Elektroseilwinden im Einsatz (Anwendungsbeispiele)



Verzugwinde



Spulvorrichtung für Elektroseilwinde



Elektroseilwinde bei der Montage



Elektroseilwinde fahrbar



Zugwinde



Traversierwinde

Für Ihre individuelle Auslegung nutzen Sie den nachfolgenden Fragebogen.

- Motorische Seilwinde (Heben Ziehen Traversieren)
 Elektro-Kettenzug (nur Heben)

Kurze Beschreibung der Anwendung

_____ Stück Innenaufstellung Außenaufstellung _____ / _____ °C Min.- / Max.-Temperatur

Halten sich Personen unter der Last auf? Ja Nein

- | | | | |
|--------------------------------------|--|--|---------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> Elektrisch | <input type="checkbox"/> 3PH.-400V/50Hz | <input type="checkbox"/> 1PH.-230V/50Hz | <input type="checkbox"/> _____ andere |
| <input type="checkbox"/> Pneumatisch | <input type="checkbox"/> _____ L/sek. Volumenstrom | <input type="checkbox"/> _____ bar Druck | |
| <input type="checkbox"/> Hydraulisch | <input type="checkbox"/> _____ L/min. Volumenstrom | <input type="checkbox"/> _____ bar Druck | |

Hub-/Zugkraft _____ daN/kg _____ m effektiv Lastweg / Hubhöhe

Bei Schrägzug müssen Lastgewicht, Steigung und Rollwiderstand beachtet werden.

Triebwerksgruppe: _____ Betriebsart: S _____ Einschaltdauer: ED _____ %

Seil-/Lastgeschwindigkeit: _____ m/min (fix) _____ bis _____ m/min (regelbar)

Steuerung: ohne / bauseits direkt / Hängetaster Schützsteuerung _____

Besonderheiten / Optionen

Seilwinde:

- Trommel gerillt
- Seilandruckrolle
- mehrere Seile / geteilte Trommel
- Schlaffseilschalter
- sonstiges: _____
- Besonderheiten: _____

Kettenzug:

- Aufhängung: Haken Öse
- Fahrwerk: Roll Haspel Elektrisch
- Zubehör: Kettenspeicher _____
- sonstiges: _____
- Besonderheiten: _____

Rückfax: 06021 / 4027-440 Weitere Infos unter Tel.: 06021 / 40 27-216 oder E-mail: winfried.mueller@philipp-gruppe.de

Firma: _____

Tel. / Fax: _____

Name: _____

E-mail: _____

Anschrift: _____

Internet: _____

_____ Datum / Unterschrift:

Hand-Seilwinde Typ WA

Kompakte Hand-Seilwinde aus Aluminium-Druckguss für geringe Lasten.

- Geschlossenes Gehäuse
- Korrosionsbeständig
- Selbsthemmend
- Geringe Kurbelkraft
- Abnehmbare Kurbel
- Oberfläche pulverlackbeschichtet

Angebotspreis
ab
€ 76,80



Artikelnr.	Modell	Zuglast 1. Seillage kg	Zuglast oberste Seillage kg	Drahtseil ø mm	max. Seilaufnahme m	Gewicht kg	Preis €/ Stück
1023637	WA 50	50	25	2	12	1,0	76,80
1049238	WA 100	100	43	3	8	2,1	115,20

Hand-Seilwinde Typ Tango

- Korrosionsbeständig
- Geräuscharm
- Große Seilaufnahme
- Richtungsunabhängiger Seilabgang
- Kompakte Form
- Selbsthemmend
- Klappbarer Kurbelgriff
- Wahlweise verzinkt oder Edelstahl
- Für Wand oder Konsolenbefestigung lieferbar



Angebotspreis
ab
€ 172,95

Artikelnr.	Modell	Befestigung	Material	Zuglast 1. Seillage kg	max. Seilaufnahme m	Kurbeldruck N	Gewicht kg	Preis €/ Stück
1023824	WV 300	Wand	verzinkt	300	29	160	5,0	172,95
1049517	WE 300	Wand	Edelstahl	300	29	160	5,0	360,30
1049518	WV 500	Wand	verzinkt	500	20	200	5,0	206,55
1049519	WE 500	Wand	Edelstahl	500	20	200	5,0	408,35
1049520	KV 300	Konsole	verzinkt	300	29	160	5,0	188,00
1049521	KE 300	Konsole	Edelstahl	300	29	160	5,0	374,70
1049522	KV 500	Konsole	verzinkt	500	20	200	5,0	221,00
1078344	KE 500	Konsole	Edelstahl	500	20	200	5,0	422,75

Rollenbock (komplett)

Artikelnr.	Max. Seil- last kg	Seil ø mm	Gewicht kg	Werkstoff Rolle	Werkstoff Rollenbock	Preis €/ Stück
1049527	500	5 - 6,5	2	Grauguss, verzinkt	Stahl, pulverbeschichtet	79,70
1049528	500	5 - 6,5	2	Edelstahl rostfrei V2A	Edelstahl rostfrei 1.4301	132,80
1049529	1000	8 - 10	4	Stahl, verzinkt	Stahl, pulverbeschichtet	90,45
1049530	125	2 - 4	0,25	Polyamide	Stahl, verzinkt	22,20
1049533	125	2 - 4	0,25	Polyamide	Edelstahl rostfrei 1.4301	33,00



Seilrolle mit beweglichem Seitenblech

Artikelnr.	zul. Zugkraft daN	Windenzug- kraft daN	Rollen ø mm	Seil ø max. mm	Gewicht kg	Preis €/ Stück
1078431	5.000	2.500	140	14	4,80	54,60
1078458	10.000	5.000	160	16	7,75	76,85



Seilrolle mit aufklappbarem Seitenblech

Artikelnr.	zul. Zugkraft daN	Windenzug- kraft daN	Rollen ø mm	Seil ø max. mm	Gewicht kg	Preis €/ Stück
1078459	4.000	2.000	144	12	6,00	80,85
1078460	6.400	3.200	176	14	8,90	114,80
1078461	10.000	5.000	220	16	13,00	165,80



Konfektionierte Seile für Seilwinden

Seil ø mm	Länge m	Werkstoff	Konfektion	Passend zu Seilwinde Typ	Preis €/ Stück
2	12	verzinkt	Seil DIN 3055 mit eingepresstem Lasthaken	WA 50	19,00
3	8	verzinkt	Seil DIN 3055 mit eingepresstem Lasthaken	WA 100	21,50
4	29	verzinkt	Seil DIN 3060 mit eingepreßtem Sicherheits-Lasthaken	Tango WV / KV 300	29,80
4	29	1.4401 / A 316*	Seil DIN 3060 mit eingepresstem Lasthaken	Tango WE / KE 300	52,10
5	20	verzinkt	Seil DIN 3060 mit eingepreßtem Sicherheits-Lasthaken	Tango WV / KV 500	34,60
5	20	1.4401 / A 316*	Seil DIN 3060 mit eingepresstem Lasthaken	Tango WE / KE 500	72,00

Mobile Seilwinde „Pulleyman“

Artikelnr. 1094334

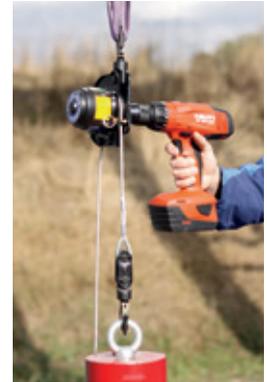
Angebotspreis

ab
€ 449,00

- Akkuschrauber im Grundpreis nicht enthalten
- Betrieb mit handelsüblichen Bohrmaschinen oder Akku-Schraubern
- Heben von Lasten max. 300 / 600 kg, für 600 kg Zusatzausrüstung (Umlenkrolle, Hakenbrücke erforderlich). **Set: 499,00 € | Artikelnr. 1101128**
- Grundausstattung mit 12 m Seil, andere Seillänge auf Wunsch
- 3,5 kg leicht, passt in jeden Werkzeugkoffer
- in allen Positionen einsetzbar

Schrägzug	Zugwinkel	1-zügig* bis / kg	2-zügig* bis / kg
für Schrägzug ergeben sich folgende Zuglasten (Zugwinkel zur Horizontalen)	6°	1.500	3.000
	16°	825	1.650
	27°	585	1.170

* abhängig vom Roll- bzw. Gleitfaktor μ



PREISKNALLER

Hubseil 735

- Gleichschlag rechtsgängig
- Drehungsarm 1960 N/amm

Angebotspreis

ab
€ 1,70

Artikelnr.	Durchmesser mm	Oberfläche	Mindestbruchkraft kN	Preis € / Meter
1079188	9	verzinkt	57,2	1,70
1079190	10	blank	70,6	1,80
1079191	11	blank	85,4	2,05
1079193	12	blank	102	2,30
1079194	13	blank	119	2,40
1079197	14	blank	138	2,55
1079198	16	blank	181	3,15





Spezialdrahtseile

Ausführungen Spezialdrahtseile

- drehungsfreie Hubseile
- 8-litzige nicht drehungsfreie Hubseile
- in verzinkter und blanker Ausführung
- in Kreuz- oder Gleichschlagsausführung
- mit Stahl- oder Kunstoffeinlagen
- mit verdichteten und oder gehämmerten Außenlitzten

Unsere starken Partner:



rely on



Ausführungen Seilendverbindungen

EN 13411-1 bis EN 13411-6:

- Gepresst, gespleißt
- Verguss
- Augterminal, Gewindeterminale, Terminal
- Drahtseilklemme
- Bügel / Gabelseilhülse / Gewindefitting
- Kegel / Kausche
- Seilbirne & Seilverschluss
- Endverpressung
- Flämisches Auge

veropro 8

- 8-litzig
- Nicht drehungsfreies Seil
- Verdichtete Außenlitze
- Kunststoffummantelte Stahleinlage

Seilanwendung für:



Brückenkran



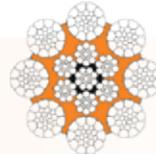
RBG



Gießkran



Hervorragend strukturstabiles Seil, erreicht
sehr hohe Biegewechszahlen.



verostar 8

- 8-litzig
- Nicht drehungsfreies Seil
- Unverdichtete Außenlitzen
- Kunststoffummantelte Stahleinlage

Seilanwendung für:



RTG



RBG



Erreicht hohe Biegewechszahlen auf
einlagigen Trommeln.



verotech 10

- 10-litzig, sehr flexibel
- Nicht drehungsfreies Seil
- Doppelparallelmachart
- Verdichtete Litzen
- Kunststoffummantelte Stahleinlage

Seilanwendung für:



Brückenkran



Liefert höchste Biegewechszahlen und
eine außerordentlich hohe Bruchkraft.



verotop P

- Drehungsfreies Hubseil
- Verdichtete Litzen
- Kunststoffummantelte Stahleinlage

Seilanwendung für:

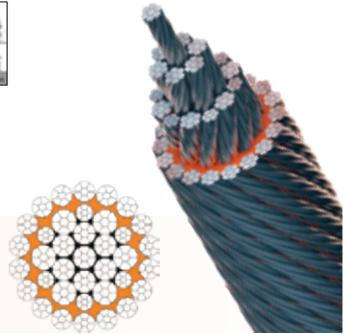


Drehborgerät



Bordkran

Besitzt eine ausgezeichnete Strukturstabilität und erreicht hervorragende Biegewechszahlen.



verotop

- Drehungsfreies Hubseil
- Verdichtete Litzen
- Hohe Bruchkraft

Seilanwendung für:

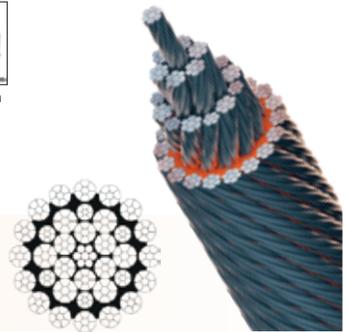


Turmdrehkran



Teleskopkran

Herrvoragend ausgewogenes Seil bei höchsten Anforderungen an die Drehungsfreiheit.



verotop E

- Drehungsfreies Hubseil
- Verdichtete Außenlitzen
- Erreicht sehr gute Biegewechszahlen

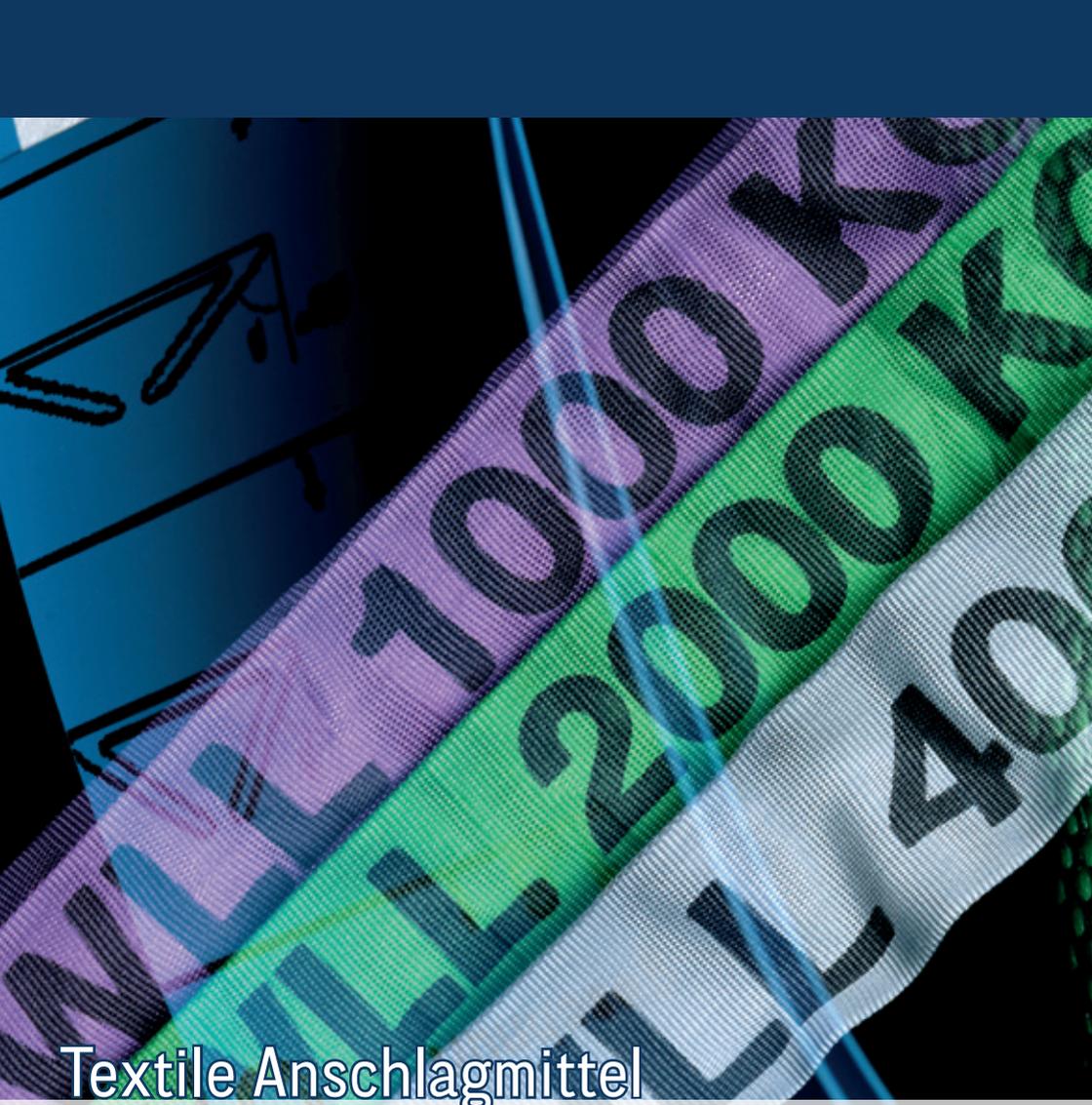
Seilanwendung für:



Turmdrehkran

Kombiniert solide Bruchkraft und gute Drehungsfreiheit mit bemerkenswerter Wirtschaftlichkeit.





Textile Anschlagmittel

Als kompetenter Ansprechpartner im Bereich der Textile Anschlagmittel bieten wir Ihnen ein umfassendes Produktprogramm rund um's Heben und Transportieren Ihrer Lasten. Erstklassige und normkonforme Qualitätsprodukte prägen unser Sortiment. Wir bieten eine Vielzahl an Anschlagmitteln, die wir auch neben unserem regulären Sortiment nach Ihren individuellen Anforderungen herstellen.

Unser Lieferprogramm:

- Textilmatten
- PES Rundschlingen
- Schwerlast Rundschlingen
- Rundschlingen für Veranstaltungstechnik
- Rundschlingengehänge
- Bandschlingen
- Systemgehänge
- Schlaufenbänder
- Bügelbänder
- Sonderbänder

Wünschen Sie weitere Informationen?

☎ +49 (0) 6021 / 40 27-218
✉ duh@philipp-gruppe.de

Rundschlinge nach EN 1492-2

in Doppelmantel-Qualität

Artikelnr.	Tragfähigkeit t	Farbe	Umfang m	Preis €/ Stück
1007344	1	Violett	2	4,85
1007347	1	Violett	4	7,80
1007361	2	Grün	2	5,80
1007365	2	Grün	4	9,70
1007368	2	Grün	6	12,70
1007376	3	Gelb	2	7,10
1007379	3	Gelb	4	12,80
1007383	3	Gelb	6	17,20
1007396	4	Grau	6	28,60
1007398	4	Grau	8	32,40

Angebotspreis
ab
€ 4,85



Lasthebegurt nach EN 1492-1

2-lagig mit verstärkten Endschlaufen

Artikelnr.	Gurtbreite mm	Tragfähigkeit t	Farbe	Länge m	Preis €/ Stück
1007174	30	1	Violett	1	5,60
1007176	30	1	Violett	2	7,20
1007178	30	1	Violett	3	9,70
1007188	60	2	Grün	2	10,60
1007190	60	2	Grün	3	14,50
1007193	60	2	Grün	4	16,70
1007198	60	2	Grün	6	26,10
1007207	90	3	Gelb	2	22,20
1007211	90	3	Gelb	4	31,90
1007215	90	3	Gelb	6	43,20

Angebotspreis
ab
€ 5,60



PHILIPP Profi-Set 1 (32-teilig)

32 Rundschlingen nach EN 1492-2, in Doppelmantel-Qualität

Tragfähigkeit t	Umfang m	Stückzahl
1	2	8
1	4	4
2	2	8
2	4	4
3	2	4
3	4	4



Angebotspreis
nur
€ 149,00

Artikelnr. 1007512

PHILIPP Profi-Set 1 (20-teilig)

20 Lasthebeburge nach EN 1492-1, 2-lagig mit verstärkten Endschlaufen

Gurtbreite mm	Tragfähigkeit t	Länge m	Stückzahl
30	1	1	4
30	1	2	4
30	1	3	2
60	2	2	4
60	2	4	2
90	3	2	2
90	3	4	2



Angebotspreis
nur
€ 154,00

Artikelnr. 1007332

Rundschlingen- und Hebebandhaken

Artikelnr.	Farbe	Tragfähigkeit t	Preis €/ Stück
1007502	violett	1	26,95
1007503	grün	2	30,80
1007504	gelb	3	47,70
1194836	grau	4	103,65
1007505	rot	5	107,05
1094421	braun	6	124,65



Angebotspreis
ab
€ 26,95

Mehrweg Bandschlingen nach DIN 1492-1

Bandschlingen (1- oder 2-lagig) nach DIN EN 1492-1 eignen sich hervorragend für den Einsatz mit Traversen im Hänge- oder Schnürgang. Aufgrund der im Vergleich zu Schlaufenbändern einfachen Vernähung zählt die Bandschlinge zu den kostengünstigsten textilen Hebebändern.

Merkmale:

- Perfekt für Stahlhänder
- 1-lagig
- SF 7:1
- Werkstoff: PES
- Kostengünstig
- Endlos vernäht



Einweg Bandschlinge DIN 60005

- Perfekt für Stahlhänder
- 1-lagig
- SF 5:1
- Werkstoff: PES
- Kostengünstig
- Endlos vernäht



WICHTIG!

Einweghebebänder werden nach DIN 60005 hergestellt und weisen einen Sicherheitsfaktor von 1:5 auf, d. h. ein Band mit einer Tragfähigkeit WLL 1 t muss mindestens eine Bruchkraft von 5 t erreichen. Einweghebebänder werden für den Transport von Gütern – von der Herstellung bis zum Endverbraucher – eingesetzt. Es dürfen keine unterschiedlichen Lasten mit dem gleichen Einweg-Hebeband angeschlagen werden. Am Ende der Transportkette müssen sie unbrauchbar gemacht und entsorgt werden.

Anschlagseile aus Draht EN 13414-1 verzinkt mit Schlaufe

Anschlagseile 1-strängig, bds. Schlaufe verpresst. Schlaufenlänge: 200 mm

- andere Längen auf Anfrage
- andere Tragfähigkeiten auf Anfrage

Angebotspreis
auf
Anfrage!



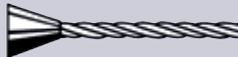
Seilendverbindungen EN 13411-1 bis EN 13411-6

Viele Endverbindungen vermindern die Bruchkraft des Seils. Für eine zuverlässige Bestimmung des Seildurchmessers sind die verbleibenden Werte der Mindestbruchkraft in Prozenten angegeben.

Beispiele:



Gepreßt



Verguß mit Kegel
(Kunststoff oder Mantelverguß)



Gepreßt mit Augterminal



Gepreßt mit Kausche



Verguß mit Seilbirne
(Kunststoff oder Metallverguß)



Gepreßt mit Gabelterminal



Gepreßt mit Vollkausche



Verguß mit Bügelseilhülse
(Kunststoff oder Metallverguß)



Endverpressung



Drahtseilklemmen mit Kausche



Verguß mit Gabelseilhülse
(Kunststoff oder Mantelverguß)



Gepreßt mit Ösenschraube



Seilschloß DIN 15315



Gepreßt mit Gewindeterminale



Ladungssicherung

Sicherheit steht bei uns an erster Stelle. Durch den Einsatz unserer Ladungssicherung vermeiden Sie Risiken beim Transport schwerer Lasten.

Unser Lieferprogramm:

- Zurrsysteme
- Zurrgurte

- Klemmbalken
- Gasflaschen-Transport-Sicherung
- Rutschhemmende Materialien
- PKW-/ Motorradsicherungen
- Kantenschutz
- Container Abdecknetze
- Schwerlastladungssicherung
- Ladungssicherungsnetze
- Zurrpunkte
- Bordwandanker
- Abriebschutz

Wünschen Sie weitere Informationen?

☎ +49 (0) 6021 / 40 27-218
 ✉ duh@philipp-gruppe.de

Zurrgurte (Gurtbreite: 50 mm)

Ladungssicherungen nach DIN EN 12195-2

- 2-teilige Spanngarnitur aus hochwertigem Polyester
- LC 2.500 / 5.000 daN
- Mit Spitzhaken
- **Vorspannkraft: 500 daN**
- Langhebelzugratsche
- Quick view Label



Artikelnr. 1007726

Gesamtlänge: 8,0 m

Stück	Preis € / Stück
ab 1	18,00
ab 10	12,40
ab 50	11,20
ab 100	10,10

Artikelnr. 1007719

Gesamtlänge: 10,0 m

Stück	Preis € / Stück
ab 1	19,50
ab 10	13,50
ab 50	12,30
ab 100	11,20

Zurrgurte (Gurtbreite: 50 mm)

Ladungssicherungen nach DIN EN 12195-2

- 2-teilige Spanngarnitur aus hochwertigem Polyester
- LC 2.500 / 5.000 daN
- Mit Spitzhaken
- **Vorspannkraft: 300 daN**
- Druckratsche
- Quick view Label



Artikelnr. 1007746

Gesamtlänge: 8,0 m

Stück	Preis € / Stück
ab 1	15,00
ab 10	8,90
ab 50	8,20
ab 100	7,50

Artikelnr. 1007735

Gesamtlänge: 10,0 m

Stück	Preis € / Stück
ab 1	16,50
ab 10	9,90
ab 50	9,40
ab 100	8,50

Zurrgurte (Gurtbreite: 35 mm)

Ladungssicherungen nach DIN EN 12195-2

- 2-teilige Spanngarnitur aus hochwertigem Polyester
- LC 1.000 / 2.000 daN
- Mit Spitzhaken
- **Vorspannkraft: 220 daN**

Artikelnr. 1007698
Gesamtlänge: 4,0 m

Stück	Preis € / Stück
ab 1	9,80
ab 10	6,40
ab 50	6,10
ab 100	5,70

Angebotspreis
ab
€ **5,70**



Artikelnr. 1007701
Gesamtlänge: 6,0 m

Stück	Preis € / Stück
ab 1	10,80
ab 10	7,20
ab 50	6,70
ab 100	6,20

ZurrMatic Spanngurte (überarbeitetes Design)

Ladungssicherungen nach EN 12195-2

Vorteile gegenüber bisheriger Ausführung:

- über 10% mehr Zurrkraft bei 25mm Ausführung (LC 340 daN statt 300 daN)
- bis zu 20% mehr Gurtbandlänge bei 25mm Gurten möglich (3,65 m statt 3,0 m)
- Funktionsweise an herkömmliche Spanngurte angelehnt, um Fehlbedienung zu verhindern
- mech. Ausführung optimiert, um Fehlfunktionen wie überspringen oder verklemmen der Ratsche auszuschließen

Angebotspreis
ab
€ **9,50**



Artikelnr.	Haken	Bandbreite	Länge	Farbe	LC	Preis € / Stück
1130792	Spitzhaken	25 mm	3,65 m	grün	340 / 680 daN	9,50
1134422	Spitzhaken	50 mm	3,0 m	grün	750 / 1.500 daN	11,20

Dynello Accu Winder

Artikelnr. 1134762

Dynello Accu Winder ist ein effektives Werkzeug, das jede Akkubohrmaschine in einen Spannurtaufroller verwandelt. Das Produkt ist perfekt für diejenigen, die eine eigene Bohrmaschine besitzen und regelmäßig viele Zurrgurte zur Ladungssicherung verwenden.

Installieren Sie den Dynello Accu Winder mit seinem Ø10mm-Schaft einfach und schnell in der Bohrmaschine. Der Spannurtaufroller kann zum Aufwickeln von Spannurten, Ratschengurten, Rundschnellen, Schlingen, Zurrurten nass oder trocken verwendet werden, wobei das starke Drehmoment des Bohrers genutzt wird.

- Schaft-Ø 10mm – passt zu fast jedem Akkuschauber
- Aus Edelstahl und Aluminium CNC-gefertigt
- Losendenlängen bis 13 mtr
- Losendenbreiten von 25 – 75 mm möglich
- Je nach Akkuschauber, Aufwickeldauer bis zu 4,2 Sek für ein Losende

Angebotspreis
nur
€ 66,95



Dynello Rewinder II

Artikelnr. 1134560

Dynello Rewinder II ist ein tragbarer elektrischer Spannurtaufroller und das neueste Modell der Rewinder-Serie jetzt mit mehr Drehmoment!

Dieser elektrische Spannurtaufroller wurde speziell für den professionellen LKW-Fahrer entwickelt, der täglich mit Spannurten arbeitet und die Gurte schnell und „richtig“ aufgerollt haben möchte.

Dynello Rewinder II kann einen Zurrurt in weniger als 10 Sekunden und bis zu 300 Gurte mit einer einzigen Ladung mit dem effizienten Lithium-Ionen-Akku aufrollen. Dies entspricht bei täglichem Gebrauch einer Batteriebensdauer von 1-2 Wochen!

- Für Losenden bis 50 mm Breite
- Bis zu 300 Losenden mit einer Batterieladung
- Mögliche Aufrollzeit von ca. 10 Sekunden für ein Standard-Losende
- Lithium-Ionen-Akku 12V 1.3Ah

Angebotspreis
nur
€ 187,90



Kantenschutzwinkel

Artikelnr. 1024264

aus Polyethylen mit Schlitz

Schenkelbreite: 135 mm

Schenkellänge: 90 x 90 mm

Stück	Preis € / Stück
bis 100	1,30
ab 100	1,10
ab 500	0,90



Kantenschutzwinkel

Artikelnr. 1024260

- Abmessungen 190 x 190 mm
- 19 mm Materialstärke
- Gewicht 2,2 kg / m
- Länge 6,00 m
- Material: Polyeten
- Die Kantenschutzstangen können auf Wunsch auch auf Länge geschnitten werden

Stück	Preis € / Stück
ab 1	97,50
ab 5	88,00
ab 10	83,50
ab 20	76,50

Schnittkosten: 2,00 € / Schnitt



Planhaken mit 3 Löchern

Artikelnr. 1007673

- Verzinkt, gestanzte Ausführung
- Breite: 50 mm
- Länge: 39 mm

Stück	Preis € / Stück
ab 10	1,80
ab 50	0,98



Abdecknetze

- In Standardabmessungen
- Mit Gummispannleine

Artikelnr.	Maße m	Materialstärke Ø mm	Maschenweite mm	Preis €/ Stück
1007564	1,5 x 2,5	3,0	50	15,00
1007563	2,0 x 3,0	3,0	50	21,00
1007565	3,0 x 4,0	3,0	50	39,00



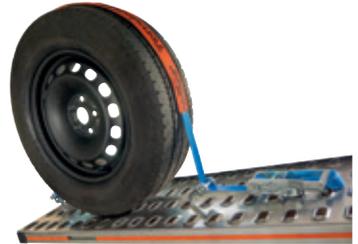
Netzfarbe: grün

PKW-Verzurrurgurt

Artikelnr. 1122064

- Breite: 35 mm
- Einfingerwirbelhaken 1.500/3.000 daN mit aufgezo- genem Tensioncontroller
- Länge: 2,6 m
- Auch mit Profilhaken verfügbar

Angebotspreis
nur
€ 26,35



LKW-Verzurrurgurt

Artikelnr. 1122065

- Breite: 50 mm
- Einfingerwirbelhaken 2.500/5.000 daN mit aufgezo- genem Tensioncontroller
- Länge: 3,5 m

Angebotspreis
nur
€ 37,90



WICHTIG!

Folgende Vorschriften müssen befolgt werden:

- VDI 2700 ff „Ladungssicherung auf Straßenfahrzeuge“
- DIN EIN 12195 „Ladungssicherungseinrichtungen auf Straßenfahrzeugen - Sicherheit“

Teil 1: Berechnung der Zurrkräfte | Teil 2: Zurrgurte aus Chemiefasern | Teil 3: Zurrketten | Teil 4: Zurrdrahtseile

Bei der Auswahl von geeigneten Zurrmitteln für Ihr Vorhaben ist u. a folgendes zu beachten:

- Das Gewicht und die Art der Ladung (Schwerpunktlage)
- Die Reibbewert μ zwischen Ladung und Ladefläche (Materialpaarung beachten!)
- Das Zurrverfahren (z.B. Niederzurren, Schrägzurren, Diagonalzurren oder Kombinationen daraus)
- Die Anforderungen an das Fahrzeug (z. B. Zurrpunkte, zul. Zuladung, Lastverteilung)
- Die Oberfläche der Last (z. B. machen scharfe Kanten und raue Oberflächen zusätzliche Schutzeinrichtungen wie z. B. Kantenwinkel oder Schutzschläuche erforderlich)

Zurrnetz für Kastenwagen, Pritsche und Anhänger

Artikelnr. 1071038

- Gem. VDI 2700 ff
- bestehend aus PES-Gurtband und Seilnetz
- Abmessung: 1650 x 2950 mm
- inkl. Schnellspanner

Angebotspreis
nur
€ 238,40



Zurrnetz für Kastenwagen, Pritsche und Anhänger

Artikelnr. 1122072

- Gem. VDI 2700 ff
- bestehend aus PES-Gurtband und Seilnetz
- Abmessung: 1650 x 2950 mm
- inkl. 6x Ratschgurt
- inkl. 12x S-Haken
- inkl. 18x Befestigungsschlaufen
- inkl. Tasche

Angebotspreis
nur
€ 167,70



TIPPS ZUR LADUNGSSICHERUNG:

- Lückenloses Verstauen, Formschluss vor Kraftschluss
- Bei der Lastverteilung gilt: möglichst gleichmäßig und schwere Teile nach unten
- Wenn möglich Anti-Rutschmatten verwenden
- Zurrgurte und Zurrketten dürfen nur zum sichern von Ladungen verwendet werden, niemals zum Heben von Lasten
- Eine Belastung über die zulässige Zugkraft (LC) muss ausgeschlossen werden

Zurrketten Güteklasse 8 (1-teiliges-System)

- Ratschlastenspanner (mit Ausdrehsicherung) im System integriert
- Angebauter Verkürzungshaken mit Sicherung

Artikelnr.	Nenndicke mm	zul. Zugkraft daN	Vorspannkraft daN	Preis 3,5 m € / Stück	Mehrpri € / m
1070569	6	2.200	550	62,10	4,44
1120535	8	4.000	1.000	80,20	6,52
1070576	10	6.300	1.575	97,95	8,76
1070577	13	10.000	1.500	157,10	14,36
1070585	16	16.000	2.400	264,60	21,84

Angebotspreis
ab
€ 62,10



Zurrketten Güteklasse 8 (2-teiliges-System)

- Externer Ratschlastenspanner (mit Ausdrehsicherung) mit 2 Verkürzungshaken mit Sicherung
- Lose Kette mit 2 Gabelkopflasthaken

Artikelnr.	Nenndicke mm	zul. Zugkraft daN	Vorspannkraft daN	Preis 3,5 m € / Stück	Mehrpri € / m
1070589	6	2.200	550	50,30	4,44
1070590	8	4.000	1.000	66,30	6,52
1070601	10	6.300	1.575	82,80	8,76
1070607	13	10.000	1.500	132,80	14,36
1070606	16	16.000	2.400	212,10	21,84

Angebotspreis
ab
€ 50,30



Metall-Kantenschutzwinkel

Artikelnr. 1082375

- Für Zurrketten 6 - 13 mm

Angebotspreis
nur
€ 3,60



Zurrketten RUD-ICE (1-teiliges-System)

- in Güteklasse 12
- mit ICE-Ratschenspanner
- Standardlänge: 3,50 m
- andere Längen auf Anfrage



Artikelnr.	Nenndicke mm	zul. Zugkraft daN	Vorspannkraft daN	Listenpreis € / Stück
1069742	6	3.600	1.500	430,60
1069743	8	6.000	2.800	477,90
1047462	10	10.000	2.800	574,50
1087250	13	16.000	2.800	860,50

Zurrketten RUD-ICE (2-teiliges-System)

- in Güteklasse 12
- mit ICE-Ratschenspanner
- Standardlänge: 3,50 m
- andere Längen auf Anfrage



Artikelnr.	Nenndicke mm	zul. Zugkraft daN	Vorspannkraft daN	Listenpreis € / Stück
1064804	6	3.600	1.500	448,90
1096200	8	6.000	2.800	496,90
1081338	10	10.000	2.800	593,90
1106587	13	16.000	2.800	890,90

Anti-Rutsch-Matte

(Materialdicke: 8 mm)

- Reibwert: 0,7 μ



Angebotspreis
ab
€ 4,40

Artikelnr.	Abmessungen	Preis € / Stück
1029013	1.000 x 250 x 8 mm	4,40
1029019	2.500 x 250 x 8 mm	9,50
1029023	5.000 x 250 x 8 mm	18,00

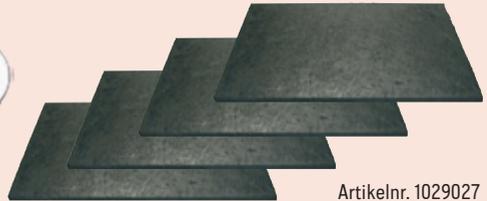
PREISKNALLER

Anti-Rutsch-Mattenset

Maße: 200 x 100 x 8 mm

- 100 Anti-Rutsch-Matten-Pads
- Schwarz meliert
- Reibwert: 0,7 μ
- Flexibel und handlich

Angebotspreis
nur
€ 55,00



Artikelnr. 1029027

Mehrfarbige Anti-Rutsch-Matte

(Materialdicke: 8 mm)

- Für den Einsatz beim Transport von Sichtbetonteilen
- Kein Farbabrieb
- Reibwert: 0,7 μ



Angebotspreis
ab
€ 5,00

Artikelnr.	Abmessungen	Preis € / Stück
1029026	1.000 x 250 x 8 mm	5,00
1029020	2.500 x 250 x 8 mm	10,50
1029024	5.000 x 250 x 8 mm	19,00

PREISKNALLER

Anti-Rutsch-Mattenset (Mehrfarbig)

Maße: 200 x 100 x 8 mm

- 100 Anti-Rutsch-Matten-Pads
- Für den Einsatz beim Transport von Sichtbetonteilen
- Kein Farbabrieb
- Reibwert: 0,7 μ

Angebotspreis
nur
€ 61,00



Artikelnr. 1029028

Anschlagmittel

Unser Lieferprogramm:

- Das ICE-Kettenprogramm von RUD: Modul-Baukasten mit Aufhängeköpfen, Verbindungselementen und vielen weiteren Komponenten in Güteklasse 12
- Anschlagketten und Meterware in Güteklasse 10 VIP und Güteklasse 8
- Anschlagpunkte (schraubbar: z. B. PowerPoint Star, Lastbock-Gewinde, Wirbelbock-Gewinde, Ringschrauben /-muttern; schweißbar: z. B. Ringbock-Gewinde für Kanten, Lastböcke, Anbauhaken)
- Kettenzubehör (Aufhängeköpfe, Haken, Kanten und Kettenschutzwinkel, Verbindungsbauteile, Verkürzungsklauen und -haken, Adapter, Schäkel

Wünschen Sie weitere Informationen?

☎ +49 (0) 6021 / 40 27-200
 ✉ duh@philipp-gruppe.de

Lastbock VLBS - schweißbar

- Aufhängebügel & Anschweißklotz bei VLBS-U durch Haltefeder unverlierbar
- Aufhängebügel in gewünschter Position einstellbar (VLBS-U)
- 180° schwenkbar

Artikelnr.	WLL t	Listenpreis € / Stück
1008563	1,5 mit Feder	21,20
1008564	1,5 ohne Feder	18,80
1008568	2,5 mit Feder	22,20
1008569	2,5 ohne Feder	19,60
1008570	4 mit Feder	24,10
1008571	4 ohne Feder	20,20
1008572	6,7 mit Feder	50,90
1008573	6,7 ohne Feder	47,40

Weitere Größen auf Anfrage.

RUD



Starpoint VRS-F - metrisch

- Vielfach höhere Tragfähigkeit als Ringschraube nach DIN 580
- Easy-Fit-Schlüssel für einfache Montage und Demontage
- 360° in Belastungsrichtung einstellbar

Artikelnr.	WLL t	M mm	Listenpreis € / Stück
1008466	0,1	M6	31,60
1008467	0,3	M8	27,50
1008469	0,75	M12	33,90
1008470	1,5	M16	39,10
1008472	2,3	M20	51,60
1008473	3,2	M24	68,60

Weitere Größen auf Anfrage.

RUD



Lastbock VLBG-PLUS - metrisch

- Optimierte Tragfähigkeit durch unverlierbare aber austauschbare ICE-Bolt
- In Kraftrichtung einstellbarer Bügel
- Breites Gewindespektrum

Artikelnr.	WLL t	M mm	Listenpreis € / Stück
1008532	0,63	8	56,10
1008534	0,9	10	55,10
1008539	1,35	12	56,10
1008526	2	16	60,00
1008550	3,5	20	68,50
1008553	4,5	24	73,70
1008556	6,7	30	133,60

 RUD®



PP-S PowerPoint® Universalanschluss - metrisch

- 360° drehbar, 230° schwenkbar
- Universalanschluss mit Haken für Ringgehänge, Rundschlingen, Drahtseile, Hakengehänge
- Doppelt kugelgelagert für kippen, drehen und wenden

Artikelnr.	WLL t	M mm	Listenpreis € / Stück
1008075	0,63	12	76,60
1008076	1,5	16	96,20
1008077	2,5	20	120,70
1008078	4	24	169,60
1008079	5	30	247,30
1047708	8	36	391,00

 RUD®



VIP-Anschlagketten in RUD Sondergüte

bis zu 30 % höhere Tragfähigkeit als Güteklasse 8



Tragfähigkeitstabelle in t | Nutzlänge je Strang: 1 m

1-Strang	Nenngröße der Anschlagkette mm	Grundpreis mit Haken € / Stück	Mehrpreis mit Verkürzung VMVK / VML / VV € / Stück	Mehrpreis € / m
Neigungs- [β]	0°			
Belastungsfaktor	1			
Ø 4	0,63	87,70	78,50	12,90
Ø 6	1,5	91,70	65,40	13,40
Ø 8	2,5	109,40	73,90	17,60
Ø 10	4,0	136,30	97,80	22,80
Ø 13	6,70	199,50	151,60	38,50
Ø 16	10,0	297,90	245,50	62,00
Ø 20*	16,0	832,10	628,90	114,70
Ø 22*	20,0	1.010,80	682,00	129,70
Ø 28*	31,5	2.810,40	987,60	255,70

2-Strang	Nenngröße der Anschlagkette mm	Grundpreis mit Haken € / Stück	Mehrpreis mit Verkürzung VMVK / VML / VV € / Stück	Mehrpreis € / m
Neigungs- [β]	0-45° > 45-60°			
Belastungsfaktor	1,4 1			
Ø 4	0,88 0,63	137,50	67,30	25,80
Ø 6	2,1 1,5	166,00	130,80	26,80
Ø 8	3,5 2,5	197,80	147,80	35,20
Ø 10	5,6 4,0	253,10	195,60	45,60
Ø 13	9,5 6,7	381,40	303,20	77,00
Ø 16	14,0 10,0	618,90	491,00	124,00
Ø 20*	22,4 16,0	1.464,10	1.244,10	229,40
Ø 22*	28,0 20,0	1.760,10	1.346,90	259,40
Ø 28*	45,0 31,5	4.106,60	1.975,20	511,40

* Länge: 2 m

VIP-Anschlagketten in RUD Sondergüte

bis zu 30 % höhere Tragfähigkeit als Güteklasse 8



Tragfähigkeitstabelle in t | Nutzlänge je Strang: 1 m

Nenngröße der Anschlagkette mm			Grundpreis mit Haken €/Stück 	Mehrpreis mit Verkürzung VMVK / VML / VV €/Stück 	Mehrpreis €/m 
	3-Strang				
Neigungs- (β)	0-45°	> 45-60°			
Belastungsfaktor	2,1	1,5			
∅ 4	1,32	0,95	215,30	165,30	38,70
∅ 6	3,15	2,25	286,30	196,20	40,20
∅ 8	5,25	3,75	344,80	221,70	52,80
∅ 10	8,4	6,0	432,50	293,40	68,40
∅ 13	14,0	10,0	651,00	454,80	115,50
∅ 16	21,2	15,0	995,20	736,50	186,00
∅ 20*	33,6	24,0	2.541,90	1.989,90	344,10
∅ 22*	42,0*	30,0	3.029,10	2.174,40	389,10

Nenngröße der Anschlagkette mm			Grundpreis mit Haken €/Stück 	Mehrpreis mit Verkürzung VMVK / VML / VV €/Stück 	Mehrpreis €/m 
	4-Strang				
Neigungs- (β)	0-45°	> 45-60°			
Belastungsfaktor	2,1	1,5			
∅ 4	1,32	0,95	264,30	154,80	51,60
∅ 6	3,15	2,25	345,50	261,60	53,60
∅ 8	5,25	3,75	414,00	295,60	70,40
∅ 10	8,4	6,0	517,70	391,20	91,20
∅ 13	14,0	10,0	774,50	606,40	154,00
∅ 16	21,2	15,0	1.172,70	982,00	248,00
∅ 20*	33,6	24,0	3.028,60	2.488,10	458,00
∅ 22*	42,0*	30,0	3.615,00	2.693,80	518,80

* Länge: 2 m

ICE Anschlagketten Güteklasse 12

ICE
i20

RUD ID System
Prüfung und Dokumentation leicht gemacht!
Wir beraten Sie gerne.

Tragfähigkeitstabelle in t
Nutzlänge je Strang: 1 m

Nenngröße der Anschlagkette mm		Grundpreis mit Star-Haken €/ Stück	Mehrpreis mit Verkürzungsklaue €/ Stück	Mehrpreis €/ m
	1-Strang			
Neigungs- (β)	0°			
Belastungsfaktor	1			
∅ 4	0,80	89,70	81,40	13,90
∅ 6	1,80	151,10	72,10	21,20
∅ 8	3,00	170,30	81,30	22,30
∅ 10	5,00	215,30	107,60	27,80
∅ 13	8,00	304,60	166,70	46,70
∅ 16	12,50	505,30	270,00	75,40

Nenngröße der Anschlagkette mm		Grundpreis mit Star-Haken €/ Stück	Mehrpreis mit Verkürzungsklaue €/ Stück	Mehrpreis €/ m
	2-Strang			
Neigungs- (β)	0-45° > 45-60°			
Belastungsfaktor	1,40 1			
∅ 4	1,12 0,80	141,50	68,20	27,80
∅ 6	2,50 1,80	259,70	144,20	42,40
∅ 8	4,25 3,00	301,00	162,60	44,60
∅ 10	7,10 5,00	385,10	215,20	55,60
∅ 13	11,20 8,00	586,70	333,40	93,40
∅ 16	17,0 12,50	896,80	540,00	150,80

ICE Anschlagketten Güteklasse 12

Tragfähigkeitstabelle in t
Nutzlänge je Strang: 1 m



Nenngröße der Anschlagkette mm			Grundpreis mit Star-Haken	Mehrpreis mit Verkürzungsklaue	Mehrpreis
			€/ Stück	€/ Stück	€/ m
Neigungs- [β]	0-45°	> 45-60°			
Belastungsfaktor	2,10	1,5			
∅ 4	1,70	1,18	221,10	168,80	41,70
∅ 6	3,75	2,70	435,30	216,30	63,60
∅ 8	6,30	4,50	499,20	243,90	66,90
∅ 10	10,60	7,50	679,20	322,80	83,40
∅ 13	17,00	11,80	954,80	500,10	140,10
∅ 16	26,50	19,00	1.468,30	810,00	226,20

Nenngröße der Anschlagkette mm			Grundpreis mit Star-Haken	Mehrpreis mit Verkürzungsklaue	Mehrpreis
			€/ Stück	€/ Stück	€/ m
Neigungs- [β]	0-45°	> 45-60°			
Belastungsfaktor	2,10	1,5			
∅ 4	1,70	1,18	272,10	155,80	55,60
∅ 6	3,75	2,70	512,50	288,40	84,80
∅ 8	6,30	4,50	584,80	325,20	89,20
∅ 10	10,60	7,50	790,00	430,40	111,20
∅ 13	17,00	11,80	1.115,40	666,80	186,80
∅ 16	26,50	19,00	1.721,60	1.080,00	301,60

Anschlagketten in Güteklasse 8

Kettengehänge mit Haken

Tragfähigkeitstabelle in t
Nutzlänge je Strang: 1 m

Nenngröße der Anschlagkette mm	 1-Strang	Grundpreis mit Haken €/ Stück	Mehrpreis mit Verkürzungsklaue €/ Stück	Mehrpreis €/ m
Neigungs- (β)	0°			
Belastungsfaktor	1			
∅ 6	1,12	24,60	15,00	4,90
∅ 8	2,00	30,00	18,90	7,10
∅ 10	3,15	38,40	23,60	9,60
∅ 13	5,30	64,60	32,00	15,70
∅ 16	8,00	104,00	45,30	23,80

Auch mit Verkürzungshaken erhältlich.

Nenngröße der Anschlagkette mm	 2-Strang	Grundpreis mit Haken €/ Stück	Mehrpreis mit Verkürzungsklaue €/ Stück	Mehrpreis €/ m
Neigungs- (β)	0-45° > 45-60°			
Belastungsfaktor	1,4 1			
∅ 6	1,60 1,12	44,00	30,00	9,70
∅ 8	2,80 2,00	54,50	37,70	14,20
∅ 10	4,25 3,15	72,60	47,20	19,00
∅ 13	7,50 5,30	123,00	64,10	31,40
∅ 16	11,20 8,00	201,60	90,50	47,60

Auch mit Verkürzungshaken erhältlich.

Anschlagketten in Güteklasse 8

Kettengehänge mit Haken

Tragfähigkeitstabelle in t
Nutzlänge je Strang: 1 m

HINWEIS



Zu allen Ketten der Güteklasse 8, können wir Ihnen die passenden Ersatzteile liefern. Beispielsweise: Haken, Verkürzung, Sicherungsfalle, Bolzen und Splinte.

Nenngröße der Anschlagkette mm	 3-Strang		Grundpreis mit Haken €/ Stück	Mehrpreis mit Verkürzungsklaue €/ Stück	Mehrpreis €/ m
					
Neigungs- [β]	0-45°	> 45-60°			
Belastungsfaktor	2,1	1,5			
∅ 6	2,36	1,70	72,30	45,00	14,50
∅ 8	4,25	3,00	90,70	56,40	21,30
∅ 10	6,70	4,75	118,40	70,80	28,60
∅ 13	11,2	8,00	203,20	96,00	47,00
∅ 16	17,0	11,8	337,00	169,60	71,40

Nenngröße der Anschlagkette mm	 4-Strang		Grundpreis mit Haken €/ Stück	Mehrpreis mit Verkürzungsklaue €/ Stück	Mehrpreis €/ m
					
Neigungs- [β]	0-45°	> 45-60°			
Belastungsfaktor	2,1	1,5			
∅ 6	2,36	1,70	91,70	60,00	19,40
∅ 8	4,25	3,00	114,00	75,40	28,30
∅ 10	6,70	4,75	149,20	94,40	38,10
∅ 13	11,2	8,00	256,90	128,20	62,70
∅ 16	17,0	11,8	425,60	181,00	95,20

Nachhaltig
und **wertvoll**

PHILIPPGRUPPE

Prüf- und Reparaturservice

Was ist UVV?

Bei den sogenannten Unfallverhütungsvorschriften (UVV) der gesetzlichen Unfallversicherung handelt es sich um verbindliche Pflichten, die jedes Unternehmen und jeder Versicherte erfüllen muss. Um dies sicherzustellen, müssen Arbeitsmittel regelmäßig überprüft werden.

Wo steht das?

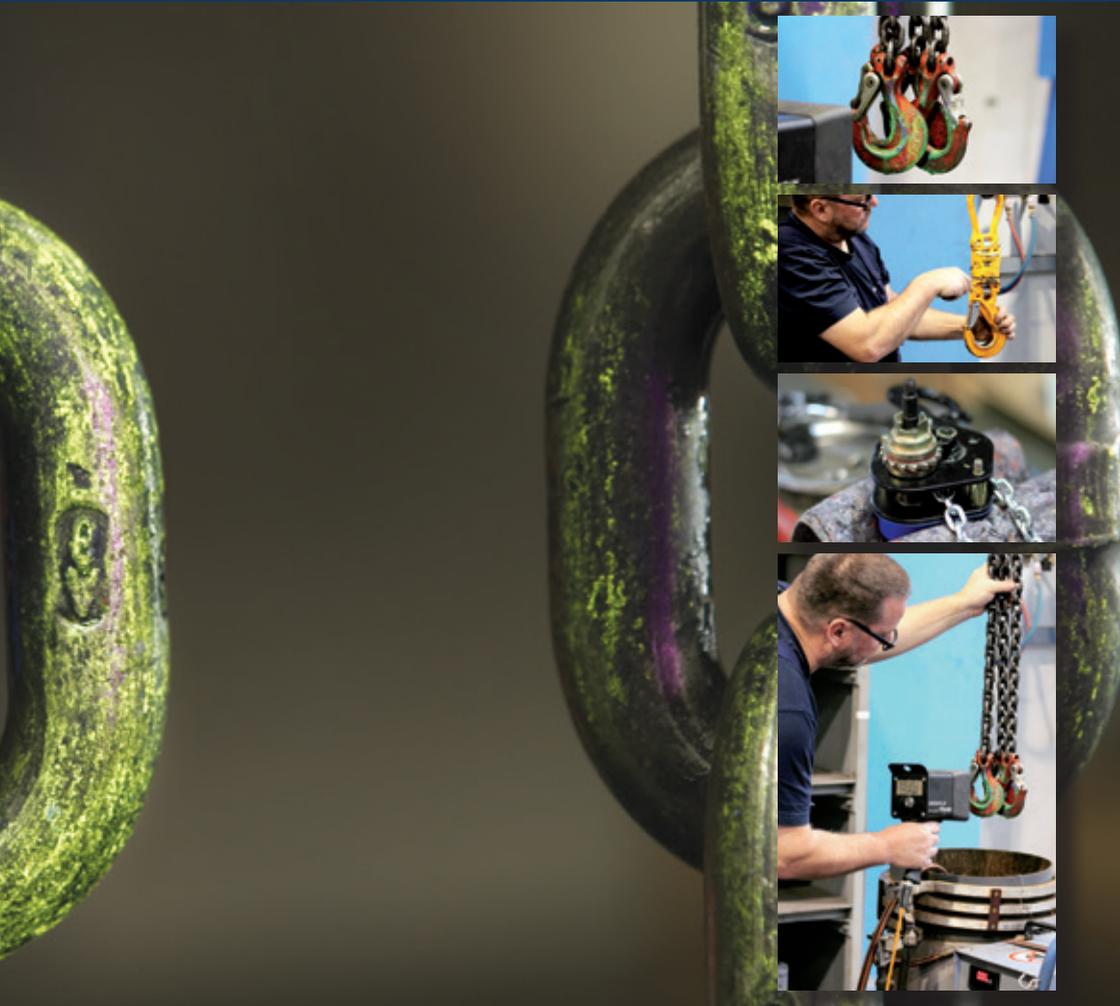
Gemäß BetrSichV, den Vorschriften und Regelwerken der DGUV 2014 und DIN Normen müssen Arbeitsmittel in regelmäßigen Abständen durch eine befähigte Person überprüft werden.

Das Vorschriften- und Regelwerk der DGUV gibt Empfehlungen, wie die definierten Schutzziele erreicht werden können. Weicht ein Unternehmer von diesen Empfehlungen ab, muss er über eine Risikobetrachtung bzw. Gefährdungsermittlung und über davon abgeleitete Schutzmaßnahmen nachweisen, wie er die Schutzziele erreicht.

Wünschen Sie weitere Informationen?

☎ +49 (0) 6021 / 40 27-210

✉ uvv-service@philipp-gruppe.de



Warum muss geprüft werden?

1. Gesetzesvorgaben

BetrSichV, UVV und Normen regeln den Prüfumfang und entsprechende Prüfzyklen. Wir unterstützen Sie bei der Einhaltung der Gesetze und Richtlinien. Somit stehen Sie immer auf der sicheren Seite.

2. Arbeitssicherheit

Arbeitsmittel, die regelmäßig sachkundig geprüft werden, sowie den gesetzlichen Anforderungen entsprechen, gewährleisten einen sicheren Arbeitsplatz.

3. Kostensenkung

Durch den Einsatz geprüfter Arbeitsmittel reduzieren Sie Ihre Ausfallzeiten und die daraus resultierenden Folgekosten.



Nachhaltig
und **wertvoll**

PHILIPPGRUPPE

MASCOT

PHILIPPGRUPPE

Wir prüfen für Sie:

- **Lastaufnahmeeinrichtungen**
nach DGUV Regel 100-500

Anschlagmittel

Anschlagketten, Anschlagseile, Bandseilhebebänder, Hebebänder, Rundschnellen, S-Haken, Schäkkel, Rundschnellengehänge, Anschlagpunkte

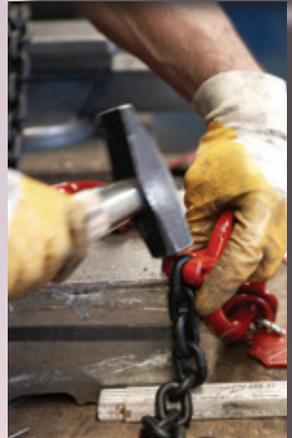
Lastaufnahmemittel

Lasttraversen, Greifer, Klemmen, Fasshandling, Wendetraversen, Krangabeln, Coilhaken, Sonderhaken, Magnetheber Wirbelstar, Lifty, Abheber, Seilschlaufen, Vakuumhebetechnik

- **Flurförderzeuge**
nach DGUV Vorschrift 68
Gabelhubwagen

- **Hebezeuge, Winden, Hub- und Zugeräte**
nach DGUV Vorschrift 54
Ratschzüge, Kettenzüge, Seilzüge, Seilwinden, Laufkatzen, Greifzüge, Zahnstangenwinden, Hebezeuge, Maschinenheber, Seilkloben

- **Leitern und Tritte**
nach DGUV Information 208-016
Steigtechnik, Leitern, Tritte, Plattforttreppen, Überstiege, Schachtleitern



- **Elektrische Anlagen- und Betriebsmittelpfprüfung**
nach DGUV Vorschrift 3

Ortsveränderliche Elektrogeräte z. B. Bohrmaschinen, Winkelschleifer, Staubsauger, Verlängerungen, Monitore und Drucker

- **Kraftbetriebene Fenster, Türen und Tore**

nach DGUV Information 208-022
Rolltore, Rollgitter, Schiebetore, Sektionaltore, Steigschutzleitern, Höhensicherungsgeräte

- **Regale**

nach DGUV Regel 108-007 + DGUV Inform. 208-034
Fachbodenregale, Palettenregale, Kragarmregale, Einfahrregale, Durchfahrregale

- **Hubtische**

nach DGUV Regel 100-500

- **Persönliche Schutzausrüstung gegen Absturz**

nach DGUV Regel 112-198 + 112-199
Haltegurte, Rückhaltegurte, Sitzgurte, Abseilgurte, Rettungsgurte, Rettungshubgeräte, Abseilgeräte, permanente Systeme gegen Absturz

- **Krananlagen**

nach DGUV Vorschrift 52
Säulenschwenkkrane, Wandschwenkkrane, Hängebahnsysteme, Brückenkrane, Werkstattkrane, Laufkrane, E-Kettenzüge, E-Seilzüge

Anschlagpunkte schweißbar, Güteklasse 8

- 180° schwenkbar
- Sicherheitsfaktor 4 in alle Richtungen der Traglast

Artikelnr.	WLL t	Preis €/ Stück
1071980	1,12 ohne Feder	3,90
1071982	2,0 ohne Feder	4,40
1071984	3,15 ohne Feder	5,60
1071985	5,3 ohne Feder	10,20
1071987	8,0 ohne Feder	16,35
1071989	15,0 ohne Feder	32,05
1071990	1,12 Feder	4,10
1071992	2,0 Feder	5,10
1071994	3,15 Feder	6,00
1071996	5,3 Feder	10,90
1071998	8,0 Feder	16,75
1071999	15,0 Feder	33,00

Angebotspreis
ab
€ 3,90



Anschlagpunkte schweißbar aus Edelstahl, Güteklasse 6

- rostfrei
- 180° schwenkbar
- Sicherheitsfaktor 4 in alle Richtungen der Traglast

Artikelnr.	Tragfähigkeit t	a mm	b mm	ød mm	Gewicht kg	Preis €/ Stück
1120691	0,5	33	30	10	0,165	29,10
1120342	1,0	44	40	13	0,370	41,20
1121347	2,0	52	55	18	0,955	56,80

Angebotspreis
ab
€ 29,10



Eine Brücke lernt fliegen.

Kundenorientierte Lösungen

Mit Innovationskraft und Planungskompetenz lassen sich außergewöhnliche Herausforderungen lösen.

So wie hier beim Aufbau einer 88 Tonnen schweren Fertigelementbrücke. RUD konnte als einziger Hersteller mit einer smarten, gewichtsoptimierten und hoch strapazierfähigen Lösung in Güteklasse 10 glänzen.

Ein Beispiel für gelebte Kundenorientierung.

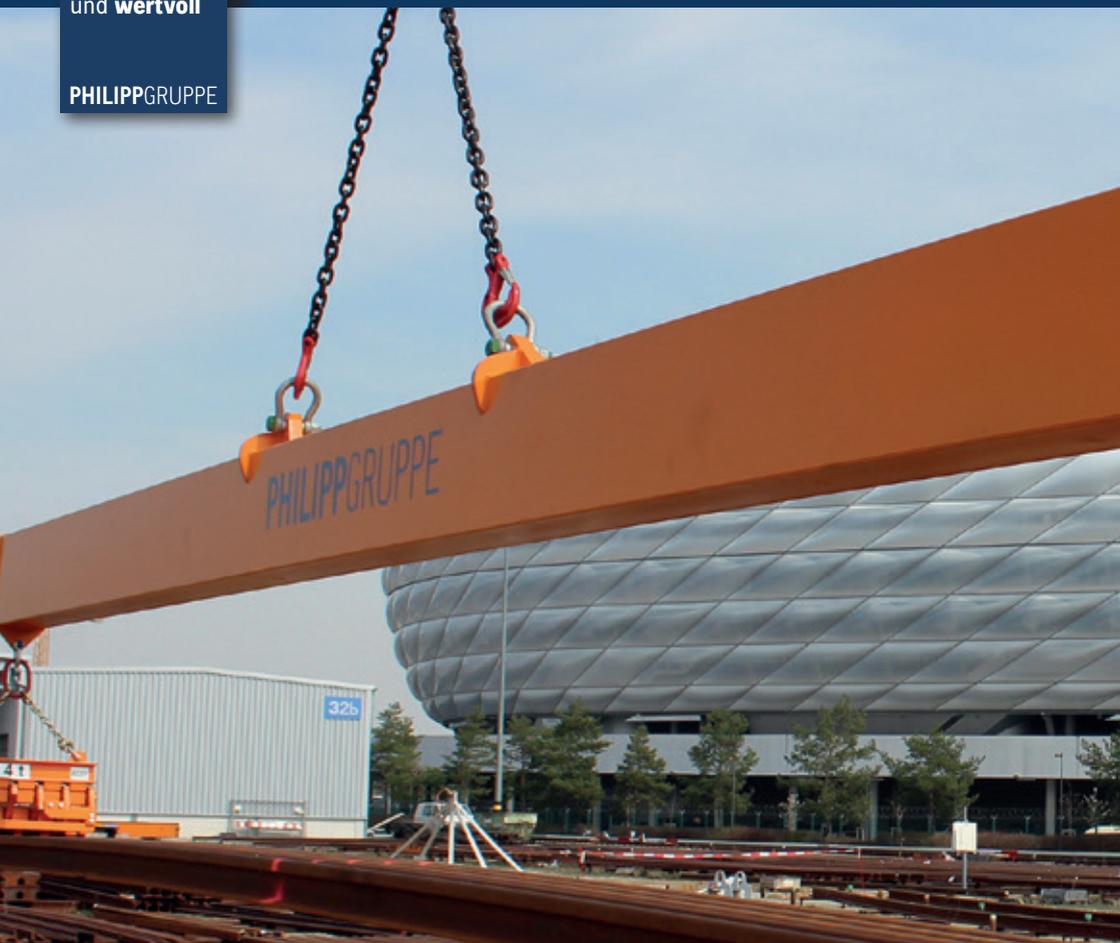
Bei Fragen rund um den Bereich kundenorientierte Lösungen stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung.

Wünschen Sie weitere Informationen?

☎ +49 (0) 6021 / 40 27-200
✉ duh@philipp-gruppe.de

Nachhaltig
und **wertvoll**

PHILIPPGRUPPE



Sonderkonstruktionen

Traversen Sonderkonstruktionen für Spezialanwendungen.

Wo immer sperrige und schwere Lasten bewältigt werden, die an mehreren Punkten getragen werden, sind Traversen als zweckmäßiges und sicheres Tragemittel gefragt.

Die **PHILIPPGRUPPE** führt ein umfangreiches Programm von Standard-Traversen mit vielfältigen Kombinationen von Arbeitsbreiten, Traglast und Verstellbereichen, sowie diverse Hakenarten. In der Praxis können somit nahezu alle Anwendungsfälle abgedeckt werden.

Und für den Fall der Fälle?

Planen unsere Konstrukteure ganz individuell auf Ihre Bedürfnisse zugeschnittene Sonderkonstruktionen.

Wünschen Sie weitere Informationen?



+49 (0) 6021 / 40 27-200



duh@philipp-gruppe.de



Es ist sehr kompliziert, die Anforderungen in den harmonisierten Normen als Nichtkonstrukteur nachvollziehen zu können.

Die Konstruktionsabteilung der **PHILIPPGRUPPE** besitzt das Know-how sowie den nötigen Durchblick im Normensdschungel. Wir tragen für Sie die Verantwortung bei der Auswahl und der Herstellung eines geeigneten Lastaufnahmemittels. Angefangen von der Herstellerqualifikation zum Schweißen bis hin zur werkseigenen Produktionskontrolle für tragende Bauteile.

Natürlich führen wir ein Qualitätsmanagementsystem nach DIN EN ISO 9001.

Nennen Sie uns ihre Anwendung. Wir bieten Ihnen eine adäquate Lösung an und begleiten Sie von der Anfrage bis zum Ziel.

Eine normkonforme Lösung ist unsere Spezialität!

Rohrgehänge

nach DIN 4034 Teil 2

Angebotspreis
ab
€ 460,00

- Handgriff für leichtes Handhaben
- In Hohlbauweise, dadurch verdrehungssteif und geringes Gewicht
- Spannbügel auf Wunsch mit Gummibelag
- Einfach und schnell durch Gewindespindel von hochfesten Ketten DIN 5687-5
- Mit Sicherheitsarretierung - durch eine Feder in jedem Spannbügel wird ein unbeabsichtigtes Lösen der Zange verhindert



Artikelnr.	Bezeichnung	Tragfähigkeit kg	Klemmen Stück	Ausführung	Spannbereich mm	Schacht-Nennweite m	Kettenlänge m	Preis € / Stück
1024315	RSV 1,5	1.500	3	Stahl/gewellt	40-120	0,4-2	1,50	460,00
1024319	RSVL 1,5	1.500	3	Stahl/gewellt	40-120	0,4-3	2,00	520,00
1049541	RSVG 1,5	1.500	3	Gummibelag	0-70	0,4-2	1,50	760,00
1024317	RSV 3	3.000	3	Stahl/gewellt	50-180	0,4-2	1,60	700,00
1024320	RSVL 3	3.000	3	Stahl/gewellt	50-180	0,4-3	2,20	790,00
1058977	RSVG 3	3.000	3	Gummibelag	0-130	0,4-2	1,60	1.160,00
1024318	RSV 3/230	3.000	3	Stahl/gewellt	90-230	0,4-2	1,60	950,00
1043666	RSVL 3/230	3.000	3	Stahl/gewellt	90-230	0,4-3	2,20	1.040,00
1094315	RSVG 3/180	3.000	3	Gummibelag	50-180	0,4-2	1,60	1.370,00

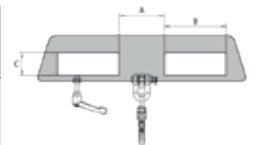
Stapler-Traverse

Angebotspreis
ab
€ 256,00

- Aufnahme mit 2 Gabelzinken (auch für Pratzstapler geeignet)
- Abrutschsicherung für verschiedene Zinkenbreiten
- Mit Wirbellasthaken
- Verschiedene Traglasten



Artikelnr.	Tragfähigkeit kg	Maße (LxBxH) mm	Maße (A/B/C) mm	Gewicht kg	Preis € / Stück
1044705	1.500	170 x 750 x 360	160/220/80	21	256,00
1044706	2.500	170 x 750 x 390	160/220/80	22	339,00
1044707	5.000	180 x 750 x 460	160/220/80	31	563,00
1044704	7.500	180 x 750 x 510	160/220/80	35	670,00

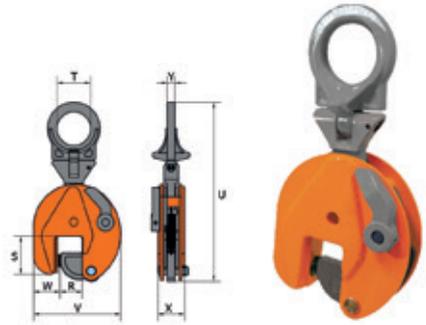


Vertikal Hebeklemmen

Mit Gelenktraging für universelles Heben, Wenden und Transportieren von Blechen, Stahlplatten und Konstruktionen in alle Richtungen. Ausführung mit verstärktem Gehäuse.

Mit Sicherheitshebel ausgerüstet, der im geschlossenen Zustand die Arretierung der Klemme am Werkstück gewährleistet.

Angebotspreis
ab
€ 224,00



Artikelnr.	Tragfähigkeit kg	Greifbereich R mm	S mm	T mm	U mm	V mm	W mm	X mm	Y mm	Gewicht kg	Preis € / Stück
1072108	750	0-13	47	30	203	100	37	37	10	1,8	224,00
1072071	1.000	0-25	56	50	292	141	37	47	15	3,8	296,00
1071564	2.000	0-35	78	70	372	183	56	56	16	8,0	346,00
1072145	3.000	0-35	78	70	372	183	56	56	16	8,0	374,00

Horizontal Hebeklemmen

Stabile, verwindungsfreie Konstruktion, die paarweise zum Transportieren und Heben von einzelnen und mehreren Stahlblechen eingesetzt wird. Grundsätzlich nur paarweise verwenden. Die Tragfähigkeitsangaben beziehen sich auf den paarweisen Einsatz der Klemmen.

Angebotspreis
ab
€ 108,00

Artikelnr.	Tragfähigkeit kg	Preis € / Stück
1092431	1.000	108,00
1107085	2.000	129,00
1092620	3.000	163,00
1107086	4.000	196,50
1107087	6.000	225,00



FX Permanent Lasthebemagnete

- 100% vernickelt
- Hochenergie-Halbschalenmagnete
- Schaltweg von nur 90°
- große geschmiedete Kranöse (SF5)
- kurze Aufnahme- und Abladezeiten
- keine mechanische Beeinträchtigung des Werkstücks
- sehr massive Schaltwelle
- rückschlagfreie Einhandbedienung
- für flache und runde Materialien geeignet



Artikelnr.	Modell	Max. empfohlene Tragfähigkeit kg		Max. Tragfähigkeit ab mm	L mm	B mm	H mm	Gewicht kg	Listenpreis € / Stück
		—	●						
1066373	FX-150	150	Ø 50 - 200 mm 75 kg	8	161	64	60	3,6	388,00
1066374	FX-300	300	Ø 50 - 300 mm 150 kg	15	205	87	78	8,4	498,00
1066375	FX-600	600	Ø 80 - 400 mm 300 kg	20	288	112	94	19,0	798,00
1067073	FX-1000	1.000	Ø 100 - 450 mm 500 kg	25	361	152	120	42,0	1.298,00
1066540	FX-2000	2.000	Ø 120 - 600 mm 1.000 kg	50	472	228	169	115,0	2.398,00
1094314	FX-3000	3.000	Ø 250 - 600 mm 1.500 kg	50	648	228	169	166,0	3.598,00

Lasthebemagnet PML

- Nahezu verschleißfrei durch hochwertige Materialien
- Große Leistung bei kompakter Abmessung
- Magnetkörper komplett vernickelt
- Kurze Aufnahme- und Abladezeiten
- Für flache und runde Materialien geeignet
- Horizontal und vertikal einsetzbar



Artikelnr.	Modell	Max. empfohlene Tragfähigkeit kg		Max. Tragfähigkeit ab mm	L mm	B mm	H mm	Gewicht kg	Listenpreis € / Stück
		—	●						
1025879	PML-1	100	Ø 50 - 150 mm 50 kg	12	88	62	64	2,6	228,00
1025880	PML-3	300	Ø 60 - 300 mm 150 kg	15	158	92	88	9,0	438,00
1025881	PML-6	600	Ø 80 - 300 mm 300 kg	20	228	122	112	22,0	688,00
1025882	PML-10	1.000	Ø 80 - 300 mm 500 kg	30	258	176	158	48,0	1.188,00
1025883	PML-20	2.000	Ø 150 - 450 mm 1.000 kg	45	378	215	206	110,0	2.298,00

Magnetische Sonderlösungen auf Anfrage!

Beispiele:



Horizontal-Vertikalsysteme



Sonder-Magnettraverse verstellbar



Sonder-Magnettraverse mit Bediengriff

Vakuumheber VACU-LIFT

Für den horizontalen Transport glatter, luftundurchlässiger Güter

- Energieunabhängig (kein Strom erforderlich)
- Automatische Schaltung des Vakuums
- Plug & play, sofort einsatzbereit
- Weitgehend wartungsfrei auch bei harter Beanspruchung
- Schonender Transport von Lasten mit empfindlicher Oberfläche
- Erhöhte Sicherheit durch optisch-akustische Warneinrichtung nach DIN EN 13155
- Einfache Bedienung z.B. durch Kransteuerung
- Für den Innen- und Außenbereich geeignet
- Made in Germany



Angebotspreis
ab
€ 1.055,00



Artikelnr.	Typ	Tragfähigkeit kg	Mindestlast kg	Gewicht kg	Preis € / Stück
1066121	U01-E	75	5	6,7	1.055,00
1066126	U02-E	270	10	25	1.760,00
1066433	U075-E	640	35	75	2.960,00

Sonderausführungen möglich! (siehe Abbildung)
Weitere Ausführungen auf Anfrage.

Drahtseilausgleichsgehänge

- Tragfähigkeiten: 4.200 kg / 9.400 kg / 16.000 kg / 25.000 kg
- Seillänge: 2,5 m
- Einsatz einzeln oder paarweise
- Gleichmäßige Verteilung der Last auf die einzelnen Anschlagpunkte
- Arbeitslänge variabel, je nach Bedarf der Kunden
- **Andere Tragfähigkeiten und Seillängen auf Anfrage möglich!**

Angebotspreis
ab
€ 331,00

Artikelnr.	Tragfähigkeit kg	Seillänge m	Gewicht kg	Preis € / Stück	Mehrpreis € / m
1045704	4.200	2,5	15	331,00	10,00
1004490	9.400	2,5	37	504,00	20,00
1004491	16.000	2,5	70	730,00	20,00
1055180	25.000	2,5	135	1.418,00	20,00



Kettenausgleichsgehänge

Artikelnr. 1122076

- Tragfähigkeit: 25.000 kg
- Länge: 2,5 m
- Einsatz einzeln oder paarweise
- Gleichmäßige Verteilung der Last auf die einzelnen Anschlagpunkte
- Flexible Ketten ermöglichen einfachen Transport
- Verwendete Kette in GK 10
- Arbeitslänge variabel, je nach Bedarf der Kunden
- **Weitere Tragfähigkeiten in Entwicklung und auf Anfrage möglich!**

Angebotspreis
ab
€ 1.795,00



Ferngesteuerte Automatikhaken

- IP65-Zertifizierung für den Einsatz in Staub und Regen
- Sicherheitsfaktor von 4:1
- Austauschbarer Li-Ion-Akku mit großer Kapazität
- Kompakte Maße
- CE-zertifiziert
- Keine Installation nötig, funktioniert out-of-the-box
- Ausfallsicher, Lastenabwurf unmöglich
- Verschlüsselte digitale Funkverbindung

Die Anpassung der Hakenspezifikationen auf Ihren speziellen Anwendungsfall erfolgt auf Anfrage.



Bezeichnung	Maximallast kg	Gewicht kg
evo2	2.500	8
evo5	5.000	26
evo10c	10.000	31
evo10	10.000	36
evo20	20.000	43
evo25	25.000	48

Mögliches Zubehör:

- Wiegeeinheit, Drehsicherung, extra starker Magnet
- Fernsteuerung zum gleichzeitigen bedienen und überwachen mehrerer Haken
- Expander zum Transportieren von Filigrandecken
- Flosse zur Aufnahme von Philipp-Seilschlaufen



VORTEILE:

Durch das ferngesteuerte Ein- und Aushängen entfallen die sonst nötigen Stillstandzeiten, die durch das Einhängen von Standard-Kranhaken durch einen Mitarbeiter entstehen. Zusätzlich ist die Absturzsicherheit der Beteiligten gewährleistet, da kein Mitarbeiter mehr auf die zu transportierenden Teile klettern muss. Wenn die Betonteile mit feststehenden oder eingeschraubten Seilschlaufen ausgestattet sind, kann der Elebia Evo sich automatisch ausrichten und schließen.

Nachhaltig
und **wertvoll**

PHILIPPGRUPPE

Seminarwelt

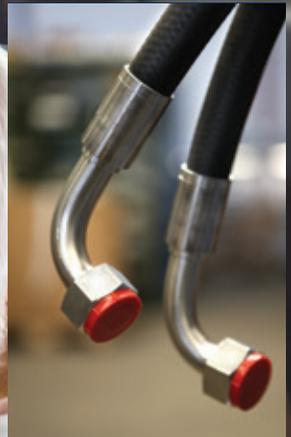
Seil- und Hebetechnik:

- Persönliche Schutzausrüstung gegen Absturz
- Ladungssicherung VDI 2700
- Anschlagen von Lasten
- Kranschulung für Brücken- und Portalkräne (2-Tages-Seminar)
- Befähigte Personen für Anschlagmittel
- Laufende und stehende Drahtseile

Hydraulik, Pneumatik, Aggregat- und Zylinderbau:

- Schlauchtechnik
- Verschraubungstechnik
- Proportionaltechnik (2-Tages-Seminar)
- Grundlagen der Hydraulik (3-Tages-Seminar)
- Grundlagen der Pneumatik(3-Tages-Seminar)
- Befähigte Person Schlauchtechnik

**Seminare speziell auf Ihre Wünsche abgestimmt!
Sprechen Sie uns an!**



Transport- und Montagesysteme für den Fertigteilbau:

- Grundlagen für befähigte Personen Transportankersysteme
- Sichere Anwendung von Transportankersystemen
- Anwenderschulung Sandwichanker

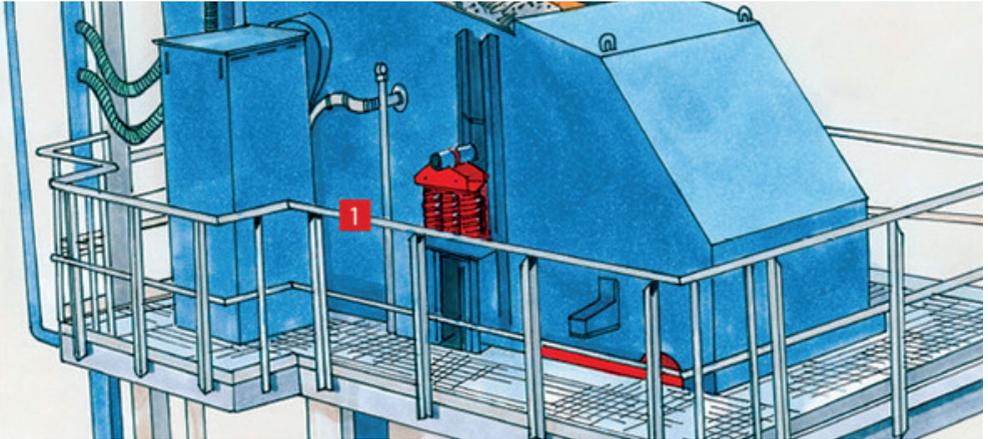
Verpflegung / Schulungsunterlagen / Teilnahmezertifikate

Schulungen, welche in unseren Schulungszentren stattfinden, beinhalten Schulungsunterlagen und Verpflegung. Bei Schulungen vor Ort besprechen Sie die Details bitte mit Ihrem Ansprechpartner. Jeder Teilnehmer erhält mit der Rechnung sein Teilnahmezertifikat.

**Bei entsprechender Teilnehmerzahl
auch vor Ort möglich!**

Wünschen Sie weitere Informationen?

☎ +49 (0) 6021 / 40 27-0
✉ info@philipp-gruppe.de



Absturzsicherungen sind an allen höher liegenden Arbeitsplätzen und Verkehrswegen erforderlich, z. B. als Seitenschutz an Bedienungsständen und Zugängen für Maschinen.

Mögliche Gefahren

Absturz aufgrund fehlender bzw. mangelhafter Absturzsicherungen

Maßnahmen

Absturzsicherungen sind erforderlich (BGV C22, UVV Bauarbeiten, §12) an allen Arbeitsplätzen und Verkehrswegen, die höher liegen als

- 0 m
 - an oder über Wasser oder anderen Stoffen, in denen man versinken kann
- 0,5 m
 - an Bedienungsständen für Maschinen und deren Zugänge
- 1 m
 - in allen stationären Betrieben
 - an Treppenläufen und Treppenabsätzen
 - an Wandöffnungen
- 2 m
 - an allen übrigen Arbeitsplätzen und Verkehrswegen
- 3 m
 - bei Arbeiten auf Dächern
- 5 m
 - beim Mauern über Hand
 - beim Arbeiten an Fenstern
 - bei Öffnungen (als Öffnungen gelten Öffnungen $\leq 9 \text{ m}^2$ oder geradlinig begrenzte Öffnungen, bei denen eine Kante $\leq 3 \text{ m}$ lang ist)

Mögliche Schutzmaßnahmen

Seitenschutz (Geländer, feste Abschränkung, Brüstung)
 Fanggerüste, Fangnetze, Fangwände
 Abdeckungen bei Öffnungen
 Persönliche Schutzausrüstung (PSA) gegen Absturz

Seitenschutz

wenn möglich, immer Seitenschutz als Absturzsicherung einsetzen
 Höhe des Seitenschutzes

- bis 12 m Absturzhöhe: 1 m
- über 12 m Absturzhöhe: 1,1 m
- an Bedienungsständen und Zugängen für Maschinen **1** : 1,1 m

Fanggerüste bzw. Fangnetze **2**

Sie dürfen als Auffangeinrichtung nur verwendet werden, wenn sich ein Seitenschutz aus arbeitstechnischen Gründen nicht verwenden lässt.

Bei Ausleger-, Konsol- und Hängengerüsten als Fanggerüste darf die Absturzhöhe 3 m nicht überschreiten.

Abdeckung bei Öffnungen

- Bodenöffnungen durchtrittsicher und Abdeckungen gegen Verschieben sichern **3**
- Wandöffnungen mit Seitenschutz sichern **4**

Persönliche Schutzausrüstung gegen Absturz

- PSA gegen Absturz darf nur verwendet werden, wenn folgende Einrichtungen oder Arbeitsmittel nicht einsetzbar sind
 - Bühnen und Laufstege
 - Seitenschutz
 - Auffangeinrichtungen
 - Hubarbeitsbühnen
 - Leitern und Tritte

Arbeitsmedizinische Vorsorge

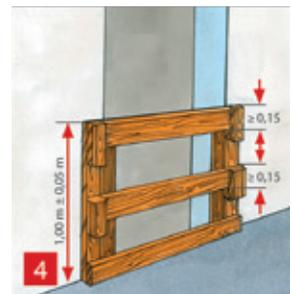
- Die arbeitsmedizinische Vorsorge ist auf Grundlage der Gefährdungsbeurteilung zu organisieren. Hierzu erfolgt die betriebsärztliche Beratung.



Fanggerüste bzw. Fangnetze dürfen als Auffangeinrichtung nur verwendet werden, wenn sich ein Seitenschutz aus arbeitstechnischen Gründen nicht einsetzen lässt.



Bodenöffnungen durchtrittsicher abdecken und Abdeckungen gegen Verschieben sichern.



Wandöffnungen mit Seitenschutz sichern.

IGNITEION

Unser neuer Allround-Gurt für alle klassischen Anwendungen beim Bau und in der Instandhaltung, der mit seinen vereinfachten Verstellmöglichkeiten im Brust- und Beinbereich sowie drei verschiedenen Größen vor allem eins kann: Gut sitzen!

Auch für Anwender, die seltener PSAGa tragen müssen, ist der IGNITE ION äußerst benutzerfreundlich und selbsterklärend. Die Fidlock-Schnalle im Brustbereich schnappt magnetisch ein und schließt somit beinahe automatisch. Die beiden orangenen textilen Anseilschlaufen sind zur gemeinsamen Benutzung zugelassen und für höchste Sicherheit mit Abriebindikator ausgestattet.

- Leichtes Anziehen und Einstellen des Gurtes
- Sehr gute Passform
- Große textile Anseilschlaufen (Brust) mit Abriebindikator

In folgenden Größen erhältlich:

XS/M (Artikelnr. 1057174)

M/XXL (Artikelnr. 1057177)

XXL/5XL (Artikelnr. 1057179)

Angebotspreis
nur
€ 92,50

SKYLOTEC



IGNITETRION

Der leistungsstarke Komplettgurt für Industrie und Handwerk ist unkompliziert und einfach anzuziehen. Er punktet durch extrem flexibel einstellbare Gurtbänder, die durch das dünne, aber effiziente Hüftpolster geführt werden. Durch seine asymmetrische Form sorgt das Polster dafür, dass die Schnalle im Bauchbereich nicht drückt. Ergonomische Halteösen liegen in eingeklappter Form perfekt an der Hüfte ohne zu stören. Bei Benutzung werden sie umgeklappt und halten nach dem Einschnappen ihre Position. Die innovativen OKTALOCK Klickschnallen enthalten Verstell-Elemente, die ein ungewünschtes Lockern des Gurtbandes vermindern und ein Nachstellen während der Arbeit überflüssig machen.

- Asymmetrische Polsterung mit integrierter Gurtführung
- 4 Schnallen ermöglichen individuelles Einstellen
- Halteösen liegen ergonomisch optimal auf der Hüfte

Angebotspreis
nur
€ 163,50

SKYLOTEC



In folgenden Größen erhältlich:

XS/M (Artikelnr. 1057180)

M/XXL (Artikelnr. 1057181)

XXL/5XL (Artikelnr. 1057182)

NEWTON EASYFIT

Europäische Ausführung

Der NEWTON EASYFIT-Auffanggurt ist einfach anzulegen: Eine Weste gewährleistet die richtige Form des Gurts und die automatische FAST-Schnallen im Brustbereich und an den Beinschlaufen ermöglichen das Anlegen des Gurts mit beiden Füßen auf dem Boden.

- Vordere Auffangöse auf Brusthöhe: Zum Einhängen des Auffangsystems
- Schnell anzulegen dank EASYFIT-Konzept
- Komfortabel in jeder Arbeitssituation
- Benutzerfreundlich

In folgenden Größen erhältlich:

Größe 0 (Artikelnr. 1096908)

Größe 1 (Artikelnr. 1081753)

Größe 2 (Artikelnr. 1079859)

Angebotspreis
nur
€ 119,00

PETZL



NEWTON EASYFIT HI-VIZ

Der Auffanggurt NEWTON EASYFIT HI-VIZ verfügt über eine Weste in Leuchtfarbe mit reflektierenden Streifen, so dass der Anwender von weitem zu sehen ist. Eine Weste gewährleistet die richtige Form des Gurts und die automatischen FAST-Schnallen im Brustbereich und an den Beinschlaufen ermöglichen das Anlegen des Gurts mit beiden Füßen auf dem Boden.

- Vordere Auffangöse auf Brusthöhe: zum Einhängen des Auffangsystems
- Ausgestattet mit einer Weste in Neonfarbe mit reflektierenden Streifen
- Komfortabel in jeder Arbeitssituation
- Praktische Einstellmöglichkeiten

In folgenden Größen erhältlich:

Größe 1 (Artikelnr.: 1112463)

Größe 2 (Artikelnr.: 1106246)

Angebotspreis
nur
€ 157,00

PETZL



PEANUT I

Artikelnr. 1007860

Ultrakompaktes Höhensicherungsgerät mit FS90 ST Karabiner Anschlagpunktseite. Das Peanut enthält bereits den neuen One-4-All Dämpfer und ist damit für die Nutzungsgewichte 50-135 kg zugelassen. 1,8 m Länge für die Verwendung in Hubarbeitsbühnen.

Angebotspreis
nur
€ 142,00

 SKYLOTEC



SKYSAFE PRO FLEX

Artikelnr. 1049322

Revolutionäres, neues, patentiertes Dämpfersystem, das bei der großen Gewichtspanne von 50 kg – 140 kg immer einen max. Fangstoß von unter 6 kN und einen Auffangweg von max. 1,75 m realisiert. Damit erfüllt SKYLOTEC als einziger Hersteller die komplette EN 355 mit einem erhöhten Prüfgewicht von 140 kg.

Außergewöhnlich sind ebenfalls die 22 kN Endfestigkeit, auch im Dämpfer, vor und nach dem dynamischen Fall.

Angebotspreis
nur
€ 98,00

 SKYLOTEC



SKYSAFE PRO FLEX Y

Artikelnr. 1053428

Revolutionäres, neues, patentiertes Dämpfersystem, das bei der großen Gewichtspanne von 50 kg – 140 kg immer einen max. Fangstoß von unter 6 kN und einen Auffangweg von max. 1,75 m realisiert. Damit erfüllt SKYLOTEC als einziger Hersteller die komplette EN 355 mit einem erhöhten Prüfgewicht von 140 kg.

Außergewöhnlich sind ebenfalls die 22 kN Endfestigkeit, auch im Dämpfer, vor und nach dem dynamischen Fall.

Angebotspreis
nur
€ 182,50

 SKYLOTEC



ABSORBICA-Y

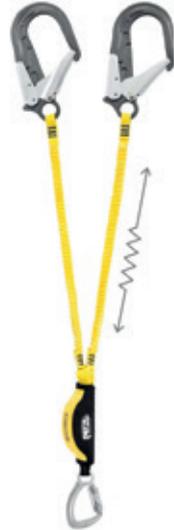
Artikelnr. 1082694

Internationale Ausführung

Doppeltes Verbindungsmittel mit integriertem kompakten Falldämpfer zum Sichern und Passieren von Zwischensicherungen. Diese Ausführung verfügt über elastische Stränge, um bei der Fortbewegung nicht zu stören. Das mit einem Karabiner mit geschlossenem Auge und zwei MGO-Verbindungselementen mit großer Schnapperöffnung versehene Verbindungsmittel ist nach amerikanischen und europäischen Normen zertifiziert. Dieses Verbindungsmittel ist geeignet für Anwender von 50 kg - 130 kg.

- Länge: 115 cm
- Nimmt bei einem Sturz die Fallenergie auf
- Kompakte Ausführung

Angebotspreis
nur
€ 145,50



ABSORBICA-Y TIE BACK

Artikelnr. 1090407

Doppeltes Verbindungsmittel mit Zwischenringen zur Umlenkung und integriertem kompakten Falldämpfer. Es ist zur Sicherung an breitem Gestänge und zum Passieren von Zwischensicherungen konzipiert. Das TIE-BACK-System ermöglicht es, das Ende des Verbindungsmittels an sehr breiten Gestängen einzuhängen. Die elastischen Stränge stören nicht bei der Fortbewegung. Das mit einem Karabiner mit geschlossenem Auge und zwei MGO-Verbindungselementen mit großer Schnapperöffnung versehene Verbindungsmittel ist nach amerikanischen und russischen Normen zertifiziert. Dieses Verbindungsmittel ist geeignet für Anwender von 50 kg - 130 kg.

- Länge: 180 cm
- Nimmt bei einem Sturz die Fallenergie auf
- Kompakte Ausführung

Angebotspreis
nur
€ 198,00



LOOP SEP

Artikelnr. 1007855

Die LOOP SEP wurde speziell für den Einsatz an scharfen Kanten entwickelt. Die Festigkeit des tragenden Bandes von 40 kN und die flexible Umhüllung aus schnittfesten Spezialfasern machen die Schlinge praktisch unzerstörbar. Die konische Vernähung der Fixierung verhindert das Hängenbleiben an kritischen Stellen.

- Länge: 1,35 m

Angebotspreis
nur
€ 39,00

 SKYLOTEC



LORY WP

Artikelnr. 1078316

Das LORY WP wird in der Industrie zur Arbeitsplatzpositionierung eingesetzt.

- Durchmesser: 10,5 mm
- Max. Personenzahl: 1
- Tragmittel: Kernmantelseil 10,5 mm
- Karabiner am Gerät: OVALOY TRI
- Karabiner am Seil: ATTACK

Angebotspreis
nur
€ 132,00

 SKYLOTEC



LIFELINE HORIZONTAL

Artikelnr. 1007849

Temporäre Horizontalsicherungs-systeme sind bei Montagearbeiten im Stahlbau, im Gerüstbau und im Bau im Einsatz. Lifeline Horizontal ist ein transportables, sehr schnell montierbares und flexibel einsetzbares Anschlagmittel.

Zwei Personen können damit auf einer Strecke von 20 m gesichert arbeiten. Die Anschlagpunkte müssen dabei für eine Belastung von 25 kN ausgelegt sein.

Angebotspreis
nur
€ 138,50

 SKYLOTEC



HWB 3,5

Artikelnr. 1128697

Das Höhensicherungsgerät mit interner Falldämpfung hat ein widerstandsfähiges und wartungsarmes Aluminiumgehäuse mit einziehbarem Verbindungsmittel aus nahezu unzerstörbarem Dyneema®-Band.

Die Drehwirbelaufhängung verhindert das Verdrehen des Gurtbandes.

- Länge: 3,50 m
- Nennlast: 136 kg
- Temperatureinsatzbereich: -40°C bis +50°C

Angebotspreis
nur
€ 139,00



HK PLUS

HK PLUS Höhensicherungsgeräte stehen für hohe Bewegungsfreiheit bei gleichzeitig kurzer Fallstrecke und sind damit als zuverlässige Auffanggeräte die optimalen Begleiter bei vielen Arbeiten in der Höhe. Der automatische Seileinzug sorgt dafür, dass nur die tatsächlich benötigte Seillänge ausgezogen ist. Die Auffangstrecke bleibt damit sowohl beim Anschlagen über Kopf als auch bei einer horizontalen Anwendung immer möglichst kurz.

- Geprüfte Kanteneignung
- Absturzindikator
- Widerstandsfähige Materialien

Angebotspreis
nur
€ 218,50



Artikelnr.	Länge m	Preis €/ Stück
1121314	5	218,50
1121316	10	303,60

FALCON

Artikelnr. 1066817

Das Höhensicherungsgerät ist die ideale Absturzsicherung für Anwendungen in geringen Höhen, wo Verbindungsmittel mit Bandfalldämpfer meist nicht eingesetzt werden können. Es kann in vielen Bereichen, wie z.B. Baugewerbe, Industrie, Ver- und Entsorgung eingesetzt werden. Nahezu unzerstörbares, hochschlagfestes Nylongehäuse, verzinktes Stahlkabel und Schraubverschlusskarabiner.

- Länge: 15 m
- Gehäuse aus hochschlagfestem und widerstandsfähigem Nylon
- 4,5 mm verzinktes Stahlseil

Angebotspreis
nur
€ 505,00



PHILIPP PSA Set

Artikelnr. 1052365

- 1 x ARG 30 HRS
- 1 x LOOP 22 kN
- 1 x STATRANS
- 1 x SKN Kernmantel

Anwendungsbereich:
Industrieinsatz, Instandhaltung



PSA Set PLATFORM 1

Artikelnr. 1078332

- 1 x IGNITE ION
- 1 x PEANUT
- 1 x ROPE BAG

Anwendungsbereich:
Hubarbeitsbühnen



KIT GERÜSTBAU SPEZIAL

Artikelnr. 1124583

- 1 x REVOLUTION
- 1 x MANYARD
- 1 x GERÄTEBEUTEL

Anwendungsbereich:
Bau- und Installationsarbeiten an Gerüsten



SWIFT RL PRO

Artikelnr. 1121654

Die SWIFT RL PRO-Stirnlampe ist für Aktivitäten konzipiert, bei denen eine unauffällige Beleuchtung unverzichtbar ist. Bei der mit REACTIVE LIGHTING Technologie ausgestatteten Lampe misst ein Sensor die umgebene Helligkeit und passt die Leuchtkraft automatisch den Anforderungen des Benutzers an. Außerdem verfügt Sie über ein rotes Licht, um die Dunkeladaptation des Auges zu erhalten und zu gewährleisten, dass der Benutzer unbemerkt bleibt.

- 900 Lumen
- Aufladbar



Angebotspreis
nur
€ 88,00

PLASMA AQ

Der Plasma AQ von Kask ist ein bequemer, leichter Arbeitsschutzhelm, der nach EN 397 normiert und größenverstellbar ist. Zum Schutz vor herabfallenden Gegenständen sind die Luftschlitze dieses Schutzhelms mit einem Aluminiumgitter gesichert - sie gewährleisten jedoch gleichzeitig eine gute Belüftung. Der Kinnriemen des nach EN 397 zertifizierten Helms hält mindestens einer Zugkraft von 25 N stand, verfügt über eine Schnellöffnung sowie einen Schnellverschluss.

- Lebensdauer: 10 Jahre
- Gute und bequeme Passform für mehr Tragekomfort
- In folgenden Farben erhältlich:
Blau, Gelb, Grün, Hellblau, Orange, Rot, Schwarz und Weiß

Angebotspreis
nur
€ 52,00



SKN BFD SK 11

Das mitlaufende Auffanggerät mit einem integrierten Bandfalldämpfer besteht aus einem Kernmantelseil mit dem Durchmesser 11 mm und zwei FS 51 ST Stahlkarabinern. Dieses Verbindungsmittel ist geeignet für Nutzergewichte bis 140 kg. Nach Kantenprüfung gemäß RFU CNB/P/11.075 - Rev. 2.

Artikelnr.	Länge m	Preis €/ Stück
1120721	5	95,50
1120722	10	105,50
1120723	15	116,50

Angebotspreis
ab
€ 95,50



HAVEN

SKYLOTECs schnelle und unkomplizierte Lösung für den Kollektivschutz

- Kein Training
- Keine jährliche Inspektion
- Komplettschutz zu jeder Zeit
- Keine Einschränkung bei der Personenanzahl
- Leichter Aufbau
- Komplett aus Aluminium
- Höchste Sicherheit



Installation überall dort möglich, wo Absturzsicherung benötigt wird, z.B. auf Flachdächern, Terrassendächern oder Arbeitsplattformen. Ideal, um neue und auch bestehende Gebäude sicher zu machen. Aber: Das Gelände ist nur in Bereichen einsetzbar, die NICHT öffentlich zugänglich sind.

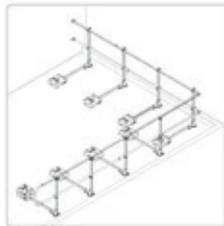
Erhältliche Versionen:

Füße

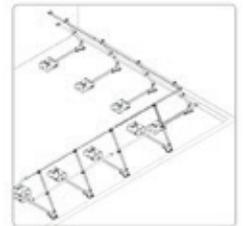
Freistehende Gewichte
(mit oder ohne Fußleiste)
H-Typ Wandhalterung
(mit oder ohne Fußleiste)
V-Typ Wandhalterung
Z-Typ Wandhalterung

Ausrichtung

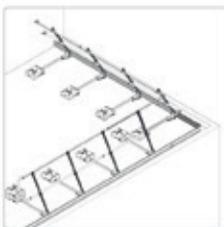
Gerade
Geneigt



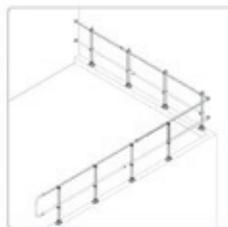
Counterweight



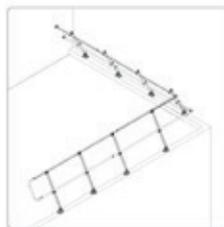
Counterweight 30°



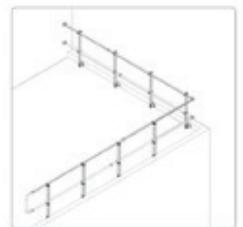
Counterweight 30° Kickboard



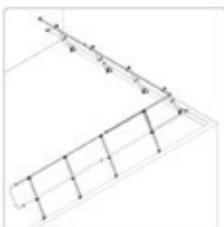
H-Bracket



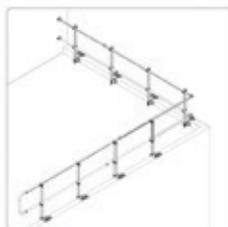
H-Bracket 30°



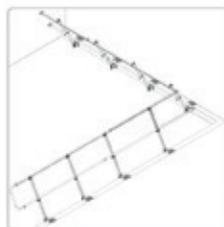
V-Bracket



V-Bracket 30°



Z-Bracket



Z-Bracket 30°



HAVEN

SKYLINE

Flexibles Edelstahl-Seilsicherungssystem für die horizontale Anwendung

Das flexible SKYLINE System ist ein Edelstahl-Seilsicherungssystem für die horizontale Absturzsicherung. Der SKYLINE RUN kann an jedem beliebigen Punkt der Einrichtung am Seil ein- und ausgehängt werden und funktioniert ohne Umhängen an den Zwischenankern und Kurvenelementen.

Das SKYLINE-SYSTEM ist nach EN 795/C:1996 für max. 4 Personen geprüft.

Der SKYLINE RUN hat eine Baumusterprüfbescheinigung nach EN 795/B/C:1996 für max. 1 Person.

Materialien:

- alle Systemkomponenten aus Edelstahl
- ø 8 mm Edelstahlseil

Untergründe:

- Befestigung auf unterschiedlichen Strukturen wie Stahl, Beton, Mauerwerk, Holz sowie Systemstützen etc. mit geeigneter Schrauben- oder Dübeltechnik

Positionierung:

- Boden, Wand und Decke

Anzahl von Benutzern:

- maximal 2 Benutzer in einem Feld
- maximal 4 im Gesamtsystem

Halteabstände:

- max. 14 m bei 4 Nutzern
- max. 30 m bei 3 Nutzern



 SKYLOTEC

HINWEIS

Für alle Anschlagpunkte, nach EN 795, Klasse A, C und D, gilt: Da in Europa baulich fest verankerte Anschlagpunkte/-einrichtungen nicht mehr der PSA-Richtlinie unterliegen, ist ein European Technical Assessment (ETA) vorgeschrieben, bzw. eine Nationale Zulassung. In Deutschland ist für diese Produkte bspw. die bauaufsichtliche Zulassung (abZ) des DIBt (Deutsches Institut für Bautechnik, Kennzeichnung mit „Ü“) vorgeschrieben, in Europa gelten für diese Produkte unterschiedliche nationale Vorgaben, unter Umständen ist eine „Zustimmung im Einzelfall“, in Deutschland „ZiE“ genannt, erforderlich. Die nationalen Vorgaben müssen hier beachtet werden.



Für Fragen rund um den Bereich PSAgA stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung.

 +49 (0) 6021 / 40 27-222

 duh@philipp-gruppe.de

COEUR PULSE

Entfernbarer Bohrhaken mit Verriegelungsfunktion

Der entfernbare Bohrhaken COEUR PULSE aus hochwertigem Edelstahl kann ohne Werkzeug schnell und einfach gesetzt und wieder entfernt werden, um ihn erneut zu verwenden. Die Verriegelungsfunktion reduziert das Risiko, dass er ungewollt herausgezogen wird.

- Einfaches, schnelles Setzen und Entfernen ohne Werkzeug, was eine erneute Verwendung des Bohrhakens ermöglicht.
- Die Verriegelungsfunktion reduziert das Risiko, dass er ungewollt herausgezogen wird.
- Eine große, ergonomisch geformte Verbindungsöse erleichtert das Einhängen des Karabiners.
- Die Öse ist groß genug, um zwei Karabiner gleichzeitig einzuhängen.
- Die dicke Materialschicht der Lasche und die abgerundeten Kanten der Verbindungsöse schützen die Karabiner vor Verschleiß.



Artikelnr.	∅ mm	Tiefe Bohrung cm	∅ Bohrung mm	Scherfestigkeit Beton 50 MPa	Ausreisfestigkeit Beton 50 MPa	Gewicht g	Preis €/ Stück
1100709	12	6,5	12	25 kN	20 kN	140	40,00

COEUR STAINLESS

Bohrhakenlasche aus hochwertigem Edelstahl für den Einsatz in normalen Außenbereichen (Pack mit 20)

- Die aus 316L-Edelstahl gefertigte Bohrlasche gewährleistet eine gute Korrosionsbeständigkeit in normalen Außenbereichen.
- Eine große, ergonomisch geformte Verbindungsöse erleichtert das Einhängen des Karabiners.
- Die Öse ist groß genug, um zwei Karabiner gleichzeitig einzuhängen.
- Schutz vor Verschleiß der Verbindungselemente: Die dicke Materialschicht der Lasche sowie die abgerundeten Kanten der Verbindungsöse reduzieren den Verschleiß der Verbindungselemente.
- Verfügbar für Bohrhaken mit 10 oder 12 mm Durchmesser.



Artikelnr.	∅ mm	Gewicht g	Preis €/ Stück
1086997	12	60	39,20

ABS-Lock I

Artikelnr. 1119781

Abnehmbarer Anschlagpunkt für Aufnahmehülse ABS-Lock II

- DIN EN 795:2012, B + DIN CEN/TS 16415:2017
- auf Knopfdruck abnehmbar
- Querbügel schützt vor versehentlichem Öffnen
- nutzbar mit ABS-Lock II Einschlaghülse



ABS-Lock II

Artikelnr. 1130857

Aufnahmehülse für Anschlagpunkt ABS-Lock I zur Montage in Beton- & Holzuntergründen.

Das Gewinde des ABS-Lock I & II kann in Beton und Holz verbaut werden.

- DIN EN 795:2012, B + DIN CEN/TS 16415:2017
- für Beton \geq C20/25
- für Holz (Balken min. 140mm x 140mm)
- ACHTUNG: Axialbelastung der Holzvariante nur bei gekonterter Version möglich!!



ABS-Lock II Steel Cover

Artikelnr. 1120117

Edelstahl-Abdeckklappe für Anschlagpunkt ABS-Lock I+II

Hinter der Abdeckklappe ABS-Lock II Steel Cover verbirgt sich die im Untergrund verbaute Hülse des abnehmbaren Anschlagpunktes ABS-Lock I.



- Abdeckklappe für ABS-Lock II
- hochwertiger Edelstahl
- \varnothing 40 mm
- schließt bei Wandmontage automatisch

Palettenregal



- ausgereiftes Palettenregalsystem für die Lagerung von leichten bis mittelschweren Paletten oder Stückgut
- Längs- oder Quereinlagerung möglich
- höhenverstellbare 4-Haken-Agraffe im 50 mm Raster
- geschlossene Holme im Kastenprofil garantieren eine hohe Stabilität
- Ständerrahmen besteht aus kaltverformten Profilen mit verschraubten Ausfachung
- Oberflächen: Ständerprofile verzinkt - Ausfachung verzinkt - Holme RAL 2001 rotorange
- weitere Ausführungen auf Anfrage!



Komplettregal „Leicht“

Artikelnr. 1129347



Komplettpreis wie Abb. (ohne Dekoration und Rahmenschutz). **Weitere Ausführungen auf Anfrage!**

- Außenmaße (H x L x T): 3.300 x 5.655 x 1.100 mm
- 3 Ständerrahmen SR 85/20 x 3.300 x 1.100 mm
- 8 Holme HN 85/15 x 2.700 mm
- Palettengewicht bis 500 kg

Angebotspreis
nur
€ 641,50

Komplettregal „Mittelschwer“

Artikelnr. 1129348

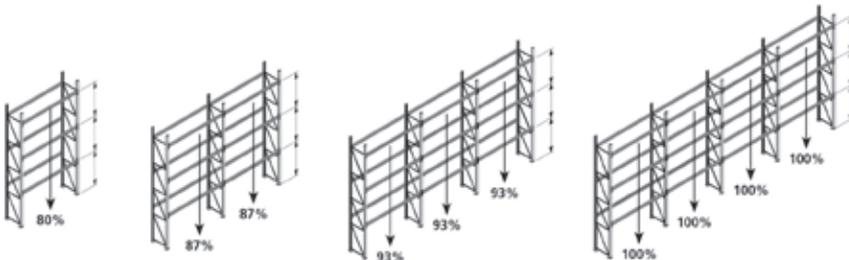


Komplettpreis wie Abb. (ohne Dekoration und Rahmenschutz). **Weitere Ausführungen auf Anfrage!**

- Außenmaße (H x L x T): 3.300 x 5.655 x 1.100 mm
- 3 Ständerrahmen SR 85/20 x 3.300 x 1.100 mm
- 8 Holme HN 100/20 x 2.700 mm
- Palettengewicht bis 800 kg

Angebotspreis
nur
€ 726,65

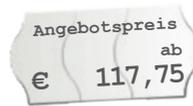
Abminderung der Belastungswerte für Holme und Ständerrahmen bei weniger als 4 Regalfeldern nebeneinander!



Saferstep B, Gebördelte Stufen-Stehleiter

Die Komfort-Version für den flexiblen Einsatz mit hoher Sicherheit dank Safer Step Technology und angenehmem Griffgefühl.

- Stufen mit ZARGES safer Step Technology, 80 mm tief
- Holme abriebfest eloxiert
- Scharniere aus Aluminium Druckguss
- Spreizsicherung durch hochfeste Perlongurte

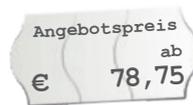


Artikelnr.	Leiterlänge m	senkrechte Leiterhöhe m	Arbeitshöhe m	untere, äußere Breite m	Holmhöhe mm	Stufenanzahl	Gewicht kg	Preis € / Stück
1129293	0,88	0,80	2,30	0,44	68	2 x 3	4,6	117,75
1129294	1,15	1,06	2,55	0,47	68	2 x 4	6,1	149,25
1129295	1,42	1,32	2,80	0,50	68	2 x 5	7,6	176,25
1129296	1,70	1,58	3,05	0,53	68	2 x 6	9,3	216,00
1129297	1,98	1,84	3,30	0,56	68	2 x 7	10,9	249,00
1129298	2,27	2,10	3,60	0,59	68	2 x 8	12,7	298,50

Stella L, Gebördelte Sprossen-Anlegeleiter

Die flexible Lösung für vielfältigen Einsatz: komfortabler Aufstieg und sicherer Stand dank extra breiter Leiter.

- Sprossentiefe 30mm
- Äußere Breite: 490 mm
- Auch als Regalleiter erhältlich



Artikelnr.	Leiterlänge m	Arbeitshöhe m	Holmhöhe m	Quertraverse m	Sprossen- anzahl	Gewicht kg	Preis € / Stück
1129301	1,93	2,80	58	-	6	3,7	78,75
1129302	2,49	3,35	58	-	8	4,7	101,25
1129303	3,05	3,90	58	0,80	10	7,2	123,00
1129304	3,61	4,40	58	0,89	12	8,1	144,00
1129305	4,17	4,95	62	0,99	14	9,3	171,00
1129306	4,73	5,50	68	0,99	16	10,5	201,75
1129307	5,29	6,05	73	1,09	18	11,9	233,25
1129308	5,86	6,60	73	1,09	20	13,2	267,00
1129309	6,98	7,70	85	1,20	24	16,0	333,75

Autorisierter Service- und Vertriebspartner Tractel® Greifzug™



Wünschen Sie weitere Informationen?

+49 (0) 6021 / 40 27-210

uvv-service@philipp-gruppe.de

Wir verfügen über einen hauseigenen Prüfstand für alle Arten von Elektro-Seilwinden und Elektro-Kettzügen!

tirak™ für Personentransport

- Extrem zuverlässig: weniger Wartung, eine höhere Produktivität und Effizienz
- Kompaktes Design: Einfache Installation und Einbindung in die eigene Anwendung
- Flexibilität: Spannungsversorgung nach Vorgabe, auch mit Druckluftantrieb
- Leichtgewicht: Dadurch höhere verfügbare Nutzlast für mehr Effizienz
- Stabilität: Hebemoment und Geschwindigkeit bleiben konstant
- Höhenunabhängig
- Anschluss an Zentralsteuerung auf Anfrage



Minifor™

- Tragfähigkeiten von 100 kg, 300 kg oder 500 kg
- Geringes Gewicht
- Schnelle Installation
- Große Seillänge
- Handlich, leicht, robust, leistungsfähig
- Auch als Wechselstrom-Modell erhältlich
- Optional mit Kabelaufrollvorrichtung (max. 40 m), Funkfernbedienung, Umlenkrollen Bausatz



Zugehörige Seile auf Anfrage möglich!

Blocstop™ BSO

Bei Personentransport ist eine zusätzliche Sicherheitseinrichtung gemäß DIN 1808 vorgeschrieben. Diese soll den Arbeitskorb oder die Plattform, auf der sich Personen befinden, gegen Absturz sichern.



Für Fragen Rund um den Bereich Zieh- und Hebevorrichtungen stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung.

☎ +49 (0) 6021 / 40 27-437

✉ duh@philipp-gruppe.de

Nachhaltig
und **wertvoll**

PHILIPPGRUPPE

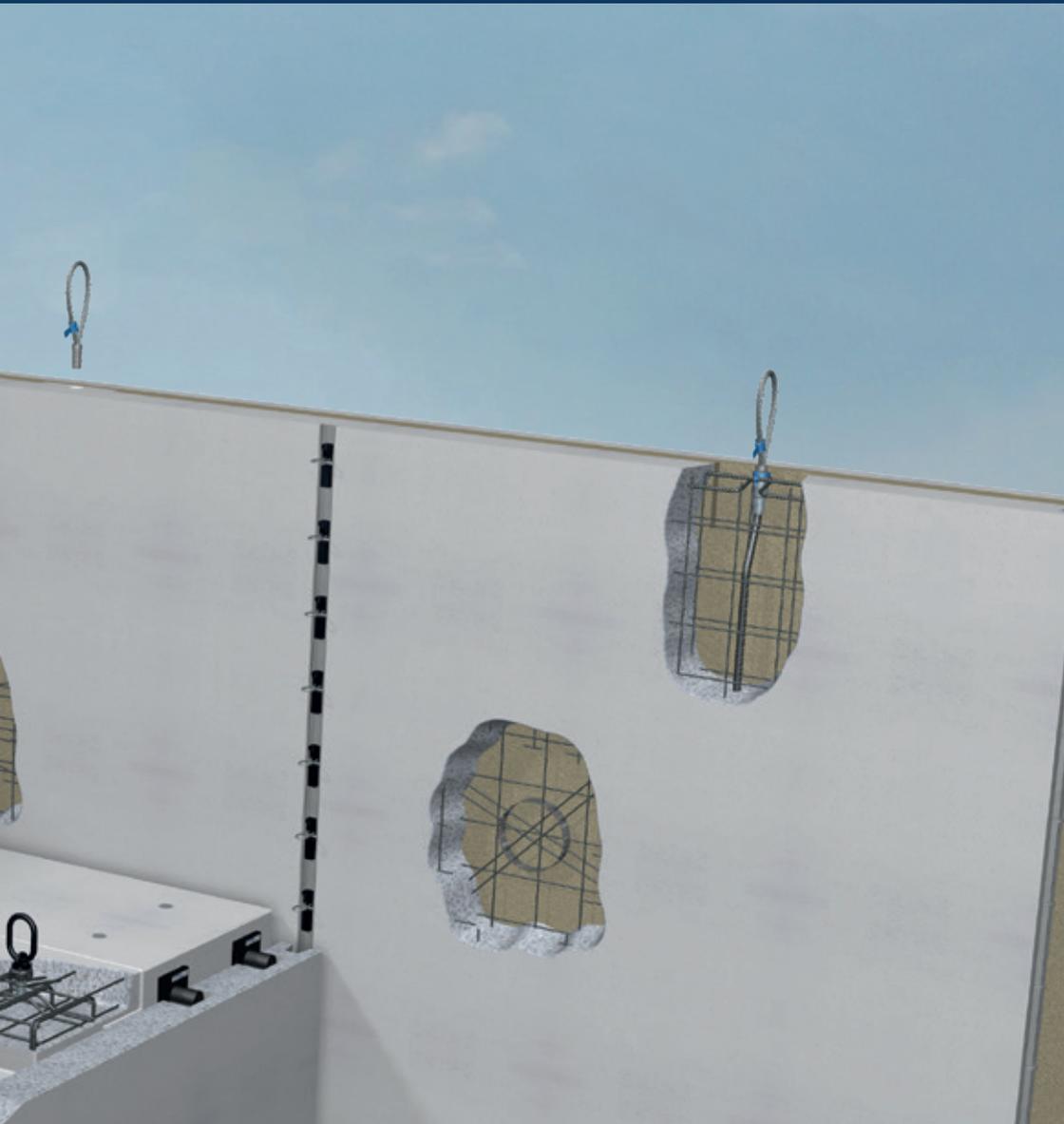
Transport- und Montagesysteme

Produktübersicht:

- Transportankersysteme
- Verbindungstechnik
- Fassadentechnik
- Befestigungstechnik
- Trittschallschutztechnik
- Erdungstechnik

Wünschen Sie weitere Informationen?

 +49 (0) 6021 / 40 27-300
 tum@philipp-gruppe.de



Wir bieten Ihnen:

- maßgeschneiderte Systemlösungen zur Sicherung und Montage schwerer Bauteile
- Workshops bei Ihnen vor Ort
- Software-Lösungen zur Bemessung von PHILIPP Sandwichanker-Systeme und zur Berechnung der PHILIPP Verbindungstechnik
- Animationsfilme zu Einbau und Verwendung der Transport- und Montagesysteme
- Qualitätsprüfung (Qualitätsmanagement nach DIN EN ISO 9001:2015 zertifiziert)
- Sicherheit durch enge Zusammenarbeit mit staatlichen Materialprüfungsanstalten (MPA)

Seilschlaufe mit Gewinde

Die Seilschlaufe besteht aus einem Stahldrahtseil in verzinkter Ausführung. Das Gewindeteil ist aus Stahl in blanker Ausführung. Die Seilschlaufe ist mit metrischem oder mit speziellem Rundgewinde (mit metrischer Steigung) erhältlich.

- Die Seilschlaufen sind mit einem farbcodierten Tragkraftschild gekennzeichnet

Typ	zul. Belastung F 0° - 45° kN	h mm	Gewicht kg / 100 Stck.	Listenpreis € / Stück
 12	5,0	155	6,0	8,65
 14	8,0	155	9,5	8,90
 16	12,0	165	13,0	12,15
 18	16,0	190	19,0	14,25
 20	20,0	215	26,0	16,80
 24	25,0	255	46,0	19,60
 30	40,0	300	88,0	30,55
 36	63,0	360	145,0	58,55
 42	80,0	425	216,0	74,50
 52	125,0	530	450,0	117,15

Die Gewichtskraft einer Masse von 1,0 t entspricht 10,0 kN.



Seilschlaufe Plus

Die neue Seilschlaufe Plus ist die konsequente und oft gewünschte Weiterentwicklung der Standard-Seilschlaufe mit Gewinde und vereint damit die Anwendung für alle Lastrichtungen in einem Abheber. Damit wird eine maximale Flexibilität beim Einsatz ohne weiteres Zubehör erreicht.

- Die Seilschlaufen sind mit einem farbcodierten Tragkraftschild gekennzeichnet

Typ	zul. Belastung F 0° - 90° kN	h mm	Gewicht kg / 100 Stck.	Listenpreis € / Stück
 12	5,0	155	7,20	13,80
 16	12,0	165	15,60	18,80
 20	20,0	215	31,20	26,10
 24	25,0	255	55,20	36,45
 30	40,0	300	105,60	46,65
 36	63,0	360	174,00	88,75

Die Gewichtskraft einer Masse von 1,0 t entspricht 10,0 kN.



Laschendorn + Befestigungsmittel

Der Laschendorn dient zur Lagesicherung von Stahlbeton-Fertigelementen. Die Winkelkonstruktion besteht aus einem Flachstahl mit einem aufgeschweißten Dorn aus Betonstabstahl, sowie Befestigungsmittel.

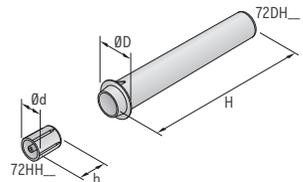
Artikelnr.	Bolzen mm	Höhe mm	Länge mm	Gewicht kg / Stück	Listenpreis € / Stück
Ausführung: blank					
1084735	Ø20	150	260	1,00	12,30
Ausführung: grundiert					
1061628	Ø20	150	260	1,00	13,20
Ausführung: feuerverzinkt					
1059140	Ø20	150	260	1,00	14,65



Dornhülse + Hülsenhalter

- Konstruktive Verbindung von übereinander angeordneten Fertigteil-Elementen
- Drei Hülsegrößen zur Aufnahme von Stahlbolzen

Artikelnr.	passend für	Höhe mm	Gewicht kg / 100 Stück	VE Stück	Listenpreis € / Stück
Hülsenhalter					
1032849	Dornhülse 1032805	30	0,45	1.000	0,35
1116036	Dornhülse 1116033	40	0,75	220	0,50
1116037	Dornhülse 1116035	40	0,85	180	0,60
Dornhülse					
1032805	Bolzen-Ø 20	180	4,70	100	0,60
1116033	Bolzen-Ø 25	190	6,40	100	1,60
1116035	Bolzen-Ø 28	200	6,90	100	1,75



Weitere Informationen zur Verwendung des Verdollungssystems finden Sie auf unserer Website www.philipp-gruppe.de



www.philipp-gruppe.de

Nachhaltig
und **wertvoll**

PHILIPPGRUPPE

Zylinderbau

Wir planen und produzieren für Sie Ihren individuellen Hydraulikzylinder.

Unser Lieferprogramm:

- Einzel- und Serienfertigung
- Norm- und Sonderzylinder
- Hydrozylinder mit Wegmesssystemen
- Teleskopzylinder einfach- und doppelwirkend
- Walz- und Stahlwerkzylinder
- Kolben-Ø bis 800 mm
- Stangen-Ø bis 360 mm
- Hublänge bis 8.000 mm
- Druckbereich bis 750 bar

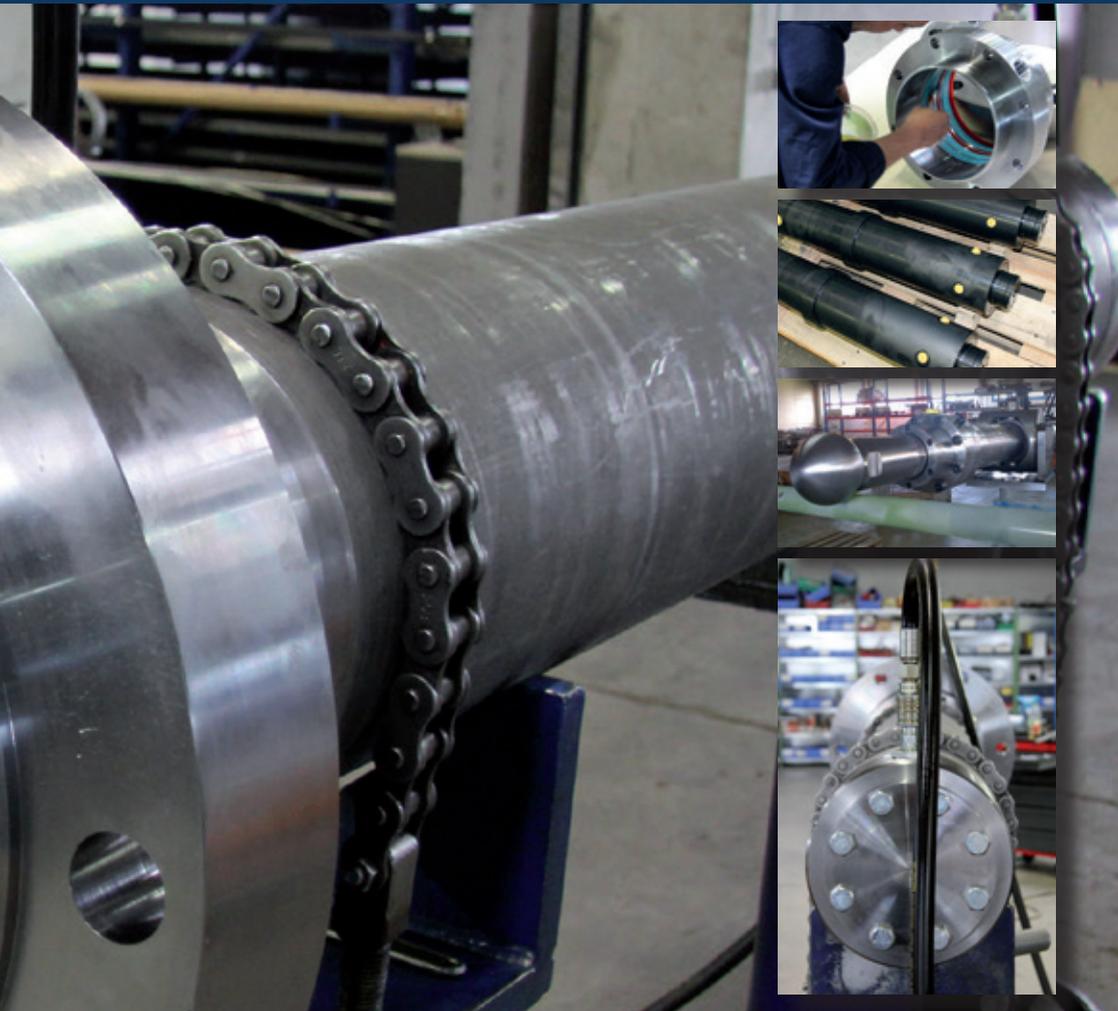
Einsatzbereiche:

Maschinenbau, Anlagenbau, Pressenbau,
Stahlwasserbau, Bergbau, Stahlwerkbau,
Mobilhydraulik sowie Lebensmittelindustrie

Wünschen Sie weitere Informationen?

☎ +49 (0) 6021 / 40 27-0

✉ hydraulikzylinder@philipp-gruppe.de



Sonderlösungen:

Sie stellen die Aufgabe, wir haben die Idee. Miteinander erarbeiten wir das Konzept, wir planen die Lösung, Fertigung und Inbetriebnahme.

Die perfekte Lösung - alles aus einer Hand:

Hydraulikzylinder, Aggregat, Verrohrung, Einbau/ Montage und Inbetriebnahme vor Ort durch unser geschultes Fachpersonal.

Reparatur-Service:

Hydraulikzylinder sind die am stärksten beanspruchten Bauteile an Maschinen. Ist ein Zylinder beschädigt oder undicht, ist schnelle Hilfe gefragt. In der Regel geht es dabei um nicht unerhebliche Ausfallkosten durch Maschinenstillstand. Wir setzen Hydraulikzylinder schnell und kompetent instand, um den Ausfall und die damit verbundenen Kosten für Sie zu minimieren.

Nachhaltig
und **wertvoll**

PHILIPPGRUPPE



Service-Welt

Wir führen Montagearbeiten und Verrohrungen in allen üblichen Verbindungstechniken, speziell in den Bereichen Hydraulik und Schmierungstechnik durch.

Unser Serviceprogramm:

- Montage, Service und Inbetriebnahme von hydraulischen Anlagen und Schmierensystemen
- Schweißtechnik
- Hydraulikverrohrung
- Neuverschlauchung
- Rohrleitungsinstallation
- Beratung vor Ort
- Nebenstromfiltration
- Instandhaltung Hydraulikzylinder

Unsere Servicetechniker haben langjährige Erfahrung bei der Montage, Verrohrung und Inbetriebnahme hydraulischer Anlagen.

Ausgerüstet mit umfangreichen Werkzeugen und modernen Messgeräten erfüllen sie so höchste Anforderungen.

PHILIPP ist aufgrund seines Maschinenparks in der Lage extremste Biegeradien bei Rohren herzustellen oder hohe Biegewinkel von bis zu 150° zu erzielen. Darauf können Sie sich verlassen: Unser Hydraulik-Team bringt Ihre Wünsche in Form. Fordern Sie uns!

- Biegen, bördeln und umformen
- Dichtungen, Pumpen und Motoren



Filterreinigung

Stellen Sie uns Ihre verunreinigten Filter, unterschiedlichster Bauart, zur Verfügung. Gerne erstellen wir Ihnen ein unverbindliches Angebot und nennen den Preis für die künftigen Reinigungen Ihrer jeweiligen Filtertypen.

Wir reinigen für Sie:

- Hochdruck-, Nass- und Wasserfilter
- Luft-, Abluft- und Luftsaugfilter
- Filter aus Metallvlies, Drahtgewebe und Edelstahl
- Kantenspaltfilter, Siebkörbe und Siebsterntfilter
- Hydraulikfilter
- Filter mit festem Grundgefüge
- Industrieanlagenfilter

Fluid-Management

Fehlerhafte Abläufe von Hydraulikanlagen sind häufig auf verschmutztes Öl zurückzuführen. Folglich kann es zu Störungen oder sogar Produktionsausfällen kommen, welche unnötige Zeit- und Kostenaufwände bedeuten.

Unsere Lösung:

Unser neuer PHILIPP Fluid vor Ort Service reduziert Ihren Aufwand für die Ölanalyse auf ein Minimum. Für eine exakte Prüfung der Ölqualität sind hochwertige und zuverlässige Geräte Voraussetzung, welche mit unserem Partikelzähler erfüllt wird. Somit ist eine exakte Ermittlung der Reinheitsklasse und des Wassergehalts gewährleistet.

Nachhaltig
und **wertvoll**

PHILIPPGRUPPE



Hydraulikwartung 4.0

Ziele der vorbeugenden Wartung und Instandhaltung:

- Reduktion von Verschleiß
- Erhöhung der Standzeit
- Langfristige Existenzsicherung
- Senkung der Instandhaltungskosten (bis zu 70%)
- Vermeidung von nicht geplanter Ausfallzeit
- Erhöhung der Sicherheit am Arbeitsplatz

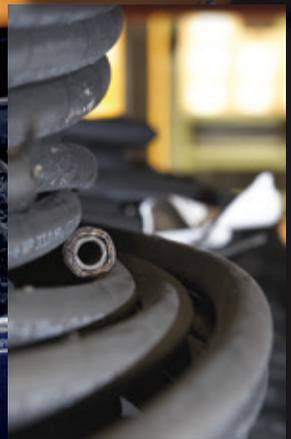
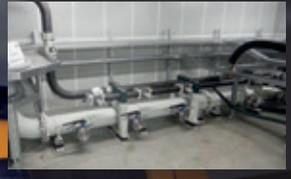
Wünschen Sie weitere Informationen?

☎ +49 (0) 6021 / 40 27-0
✉ hydraulikservice@philipp-gruppe.de

Wartung:

- Austausch Filterelement
- Ölwechsel
- Tank Reinigung
- Prüfung Speicher (Stickstoffdruck und Alter) nach Vorgabe
- Prüfung Manometer
- Prüfung Hydraulikdrücke nach Vorgabe
- Überprüfung der Hydraulikschläuche nach DGUV
- Überprüfung der Anlage auf Leckagen
- Überprüfung der Hydraulikzylinder auf Undichtigkeit und ggf. Beschädigungen
- Ölanalyse





Immer erreichbar!

Unser Schlauchblitz-Service ist 24 Stunden am Tag und 365 Tage im Jahr in den Regionen Aschaffenburg und Neuss erreichbar. Durch die gut sortierte Hydraulikwerkstatt an Bord haben unsere Techniker die gängigen Ersatzteile dabei, um ausgefallene und liegende gebliebene Maschinen wieder flott zu bekommen.

Parker Tracking System:

Das Parker® Tracking System ist ein leistungsstarkes weltweites Service-Programm, um Schlauchleitungen zu dokumentieren, damit sie bei Bedarf schnell, präzise und sicher durch baugleiche Komponenten ersetzt werden können.

Unser Serviceangebot bei ihrem Schlauchkauf:

- Kennzeichnung der Schläuche mit Parker Tracking System
- Anpassung der Kennzeichnungsdaten individuell nach Kundenwunsch
- Datenerfassung in einer weltweit verfügbaren Datenbank
- Erinnerungsservice zum vereinbarten Tauschtermin

24 STD. HYDRAULIKSERVICE

☎ +49 (0) 6021 / 40 27-500 (Region Aschaffenburg)
 ☎ +49 (0) 2131 / 3 59 18-333 (Region Neuss)

Maßgeschneiderte Lösungen

Hydraulikaggregate

Wir sind in der Lage, zeitnah, präzise und zuverlässig Ihre individuellen Anforderungen zu realisieren.

Unser Team plant und produziert für Sie Hydraulikaggregate in Industrie- und Mobilausführung in Einzel- oder Serienfertigung.

Wünschen Sie weitere Informationen?

+49 (0) 6021 / 40 27-417
aggregatbau@philipp-gruppe.de

Unser Lieferprogramm:

- Miniaggregate
- Kompaktaggregate
- Standardaggregate
- Großaggregate
- Motor-Pumpen-Einheiten
- Aggregate mit CE-Kennzeichnung
- Aggregate für den Einsatz in explosionsgefährdeten Bereichen



Hydraulischer Systemanbieter

Biegeautomat

PHILIPP ist aufgrund seines erweiterten Maschinenparks in der Lage, vorkonfektionierte Rohrleitungen anzubieten.

- 26 bis 42 mm
- Einzel- und Serienfertigung
- Wiederholgenaues Biegen
- Kleinste Biegeradien
- Kurze Lieferzeiten
- Schneidring, EOForm und Bördeln

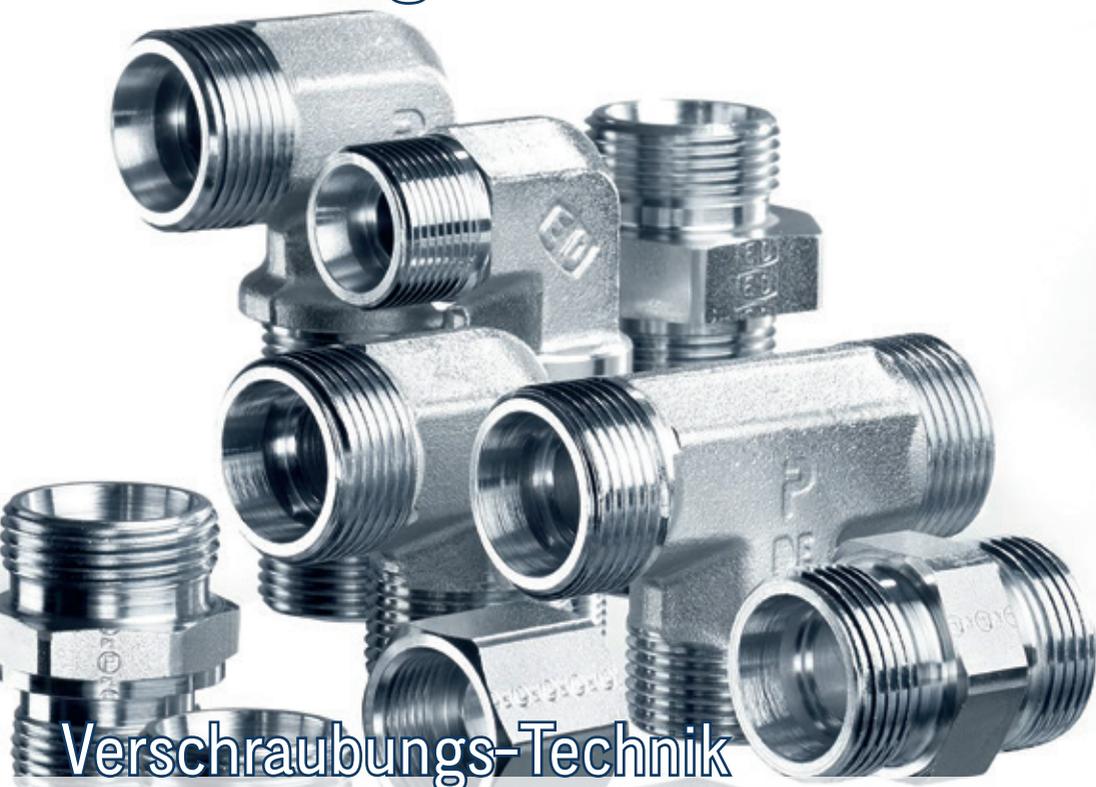
Darauf können Sie sich verlassen: Unser Hydraulik-Team bringt Ihre Wünsche in Form. **Fordern Sie uns!**

Wünschen Sie weitere Informationen?

☎ +49 (0) 6021 / 40 27-0

✉ biegezentrum@philipp-gruppe.de

Exzellente Verbindungen



Verschraubungs-Technik

Wir als leistungsstarker Lieferant für Hydraulik und Rohrleistungskomponenten arbeiten ständig an Verbesserungen, um unser Klientel zufrieden zu stellen. Deshalb haben wir die spezifischen Kundenwünsche berücksichtigt und dahingehend unser Verschraubungsprogramm überarbeitet und verbessert.



Wünschen Sie weitere Informationen?

+49 (0) 6021 / 40 27-0
verbindungstechnik@philipp-gruppe.de

Im Kernsegment handelt es sich um ein umfassendes Rohrverschraubungsprogramm aus Stahl, bestehend aus:

- 24° Schneidringverschraubungen
- Verschraubungen mit 24° Dichtkonus und O-Ring
- 24° Schweißkegeln
- 37° Bördelverschraubungen

Die Verschraubungen entsprechen in Abmessung und Ausführung der Normen nach DIN 2353 und ISO 8434-1.

Schläuche für jede Anwendung

Schlauchleitungen

Unser Serviceangebot bei ihrem Schlauchkauf:

- Kennzeichnung der Schläuche mit Parker Tracking System
- Anpassung der Kennzeichnungsdaten individuell nach Kundenwunsch
- Datenerfassung in einer weltweit verfügbaren Datenbank
- Erinnerungsservice zum vereinbarten Tauschtermin

Unser Lieferprogramm:

- Hydraulikschläuche für Höchst-, Hoch- und Niederdruck
- Niederdruckschläuche für technische Öle, Luft und Wasser
- Hochdruckreinigerschläuche und Zubehör
- Industrieschläuche und Zubehör
- Edelstahlringwellschläuche
- Zwillingsschläuche
- PTFE-Schläuche

Wünschen Sie weitere Informationen?

☎ +49 (0) 6021 / 40 27-0
 ✉ verbindungstechnik@philipp-gruppe.de

Hebelfettpresse ECO

mit Hochdruckschlauch und Greifkupplung
Artikelnr. 011681031

- Druckleistung: max. 400 bar
- Länge ohne Anschluss: 390 mm
- Nutzbarer Inhalt: 500 cm³ (oder 400 g-Kartuschen)
- Gewicht: 1,39 kg
- Fördermenge/Hub: bis 2 cm³
- Anschlussgewinde: M 10 x 1 IG

Angebotspreis
nur
€ 13,21



Abstreifdeckel

Artikelnr.	Fass-Innendurchmesser mm	Preis €/ Stück
027922261	250 - 270	76,07
027922271	260 - 290	76,07
027922281	275 - 295	76,07
027922331	300 - 350	92,28
027922353	340 - 380	115,88
027922363	353 - 390	115,88
027922383	368 - 404	115,88
027922393	378 - 414	115,88
027922403	388 - 424	114,73
027924122	560 - 574	242,18



Angebotspreis
ab
€ 76,07

Hochdruck-Pistole PN 400 mit Sieb

Artikelnr. 027234411

- Betriebsdruck max. 400bar

Angebotspreis
nur
€ 138,69



Hochdruck-Abschmierpresse DrumMobil 200-G-200 S

Artikelnr. 013353021



- Uni-Transportwagen
- HD-Abschmierpresse 200kg
- Zentrierdeckel
- HD-Schlauch mit einerseits Axial- Drehgelenk und andererseits Winkeldrehgelenk und HD-Abschmierpistole PN 400
- Hydraulikgreifkupplung
- für Fette bis NLGI 3
- ohne Fass

Angebotspreis
nur
€ 1.376,64



Hochdruck-Abschmierpresse DrumMobil 60-G-55 S

Artikelnr. 013350501



- Fasskarre
- HD-Abschmierpresse 55 kg
- Staubschutzdeckel
- HD-Schlauch mit einerseits Axial- Drehgelenk und andererseits Winkeldrehgelenk und HD-Abschmierpistole PN 400
- Hydraulikgreifkupplung
- für Fette bis NLGI 3

Angebotspreis
nur
€ 1.091,93



Winkeldrehgelenk S-PN 400

Artikelnr. 1036447



- M 16 x 1,5 a / M 10 x 1 i

Angebotspreis
nur
€ 85,39



Handpumpe ZPH 1AF/1 **LUKAS**

Die robusten Zweistufenpumpen schalten während des Hubvorgangs automatisch zwischen Niederdruck und Hochdruck um, so dass Zylinder ohne Last schnell ausfahren und unter Last kraftvoll und präzise arbeiten.

- Automatisches Umschalten von Hoch- und Niederdruck
- Erweiterbar für doppelwirkende Zylinder
- Feinfühliges Absenken einfachwirkender Zylinder dank Ablassventil
- Praktischer Tragegriff serienmäßig
- Horizontal und vertikal (mit Pumpenkopf nach unten) einsetzbar
- Passende Steuerventile nach Bedarf nachrüstbar

Angebotspreis
nur
€ 672,82



Artikelnr.	Füllmenge l	Nutzmenge l	Fördermenge pro HUB (Niederdruck) cm ³	Autom. Um- schaltung bar	Fördermenge pro HUB (Hochdruck) cm ³	Gewicht kg	Preis €/ Stück
1061231	1,3	1,1	10	100	1,6	7,9	672,82

Hochdruckschlauch (Länge: 2,0 m) **LUKAS**

Artikelnr. 1049581

Für einen optimalen, 4-fachen Sicherheitsfaktor werden diese Hochdruck-Schläuche in höchster Qualität gefertigt. So sind Sie maximal flexibel und knickfest. Bei den Anschlüssen ermöglicht eine Überwurfmutter (Dichtkonus 60°) das direkte Einschrauben von Schnellverschlussmuffen.

- Länge: 2,0 m
- Gewicht: 0,81 kg
- Für 500 bar-System mit Überwurfmutter M 14 x 1,5

Angebotspreis
nur
€ 92,24



Weitere Produkte von Lukas Hydraulik auf Anfrage möglich!

Einfachwirkende Leichtmetallzylinder

mit Federrückzug

LUKAS

Dank ihres geringen Gewichts und ihrer kompromisslosen Qualität sind die LUKAS Leichtmetallzylinder die richtigen Helfer, wenn Sie Lasten auf Baustellen oder in Werkstätten zuverlässig, präzise und sicher bewegen müssen.

- Große Bandbreite leichter und preiswerter Zylinder
- Einfachwirkende Zylinder mit starker Rückzugsfeder für schnelles Einfahren
- Besonders leicht dank Aluminium-Bauweise
- Deutlich mehr Sicherheit im 500 bar-System
- Längere Lebensdauer aller Komponenten (bei 500 bar)



Angebotspreis
ab
€ 415,88

Artikelnr.	Typ	Hubkraft kN	Hub mm	Kolbenfläche cm ²	Ölbedarf effekt. l	Gewicht kg	Preis € / Stück
851451811	LFM 6/100	63	100	12,6	0,13	2	415,88
851452213	LFM 10/160	98	160	19,6	0,31	4,2	450,47
851452613	LFM 16/160	156	160	31,2	0,5	6,4	665,41
951453011	LFM 25/100	251	100	50,3	0,5	11	699,29

Schnellverschluss-Kupplung

LUKAS

Die LUKAS Schnellverschluss-Kupplung erleichtert das Kuppeln erheblich. So geht das Zusammenstecken - zum Beispiel von zwei Schläuchen nicht nur schneller. Dank einer Sicherung ist auch unbeabsichtigtem Entkuppeln vorgebeugt. Muffe und Nippel sind gegen Verschmutzung mit Staubschutzkappen ausgestattet und einzeln erhältlich.



Angebotspreis
ab
€ 76,59

Artikelnr.	Typ	Kennfarbe	Anwendung	Max. Betriebsdruck bar	Gewicht kg	Preis € / Stück
840531270	StMu 61-M	silber	mit Schnellstop	700	0,28	76,59
840531470	StMu 61-0	schwarz	ohne Schnellstop	700	0,28	68,35

The Parker Service Master CONNECT



Artikelnr. SCM-600-00

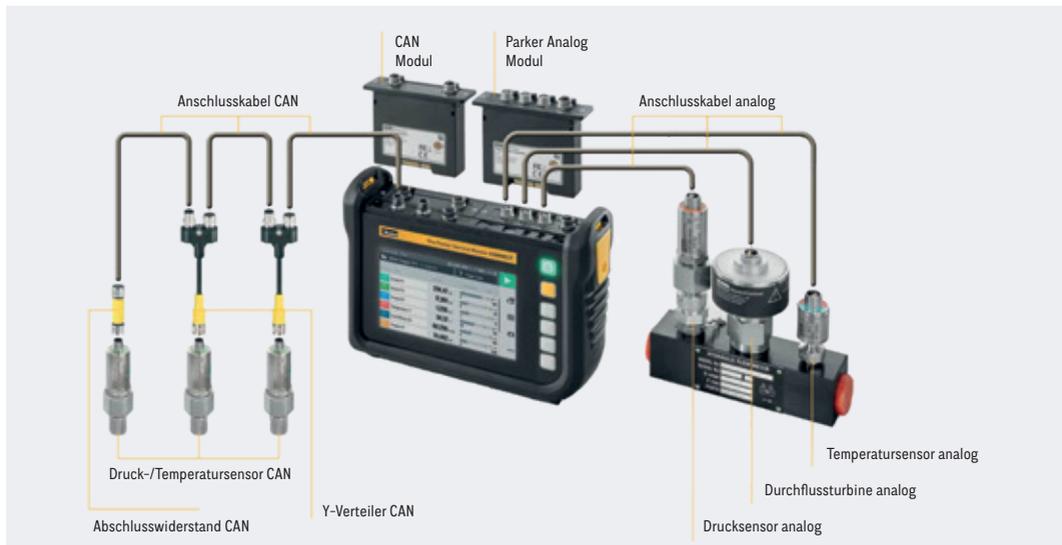
Mit dem The Parker Service Master CONNECT stellt Ihnen Parker ein neues, leistungsstarkes Mess- und Diagnosesystem vor. Dieses Gerät zeichnet unter anderem bei Wartung, Inbetriebnahme und Entwicklung die Messwerte zu Druck, Temperatur, Durchflussmenge und Drehzahl sicher und genau auf.

- Beleuchtetes 7-Zoll-Farb-Touchscreen ermöglicht einfache intuitive Bedienung.
- Hoher Bedienkomfort durch klar strukturierte Nutzeroberfläche. Messeinstellungen können sicher und schnell durchgeführt werden.
- Robustes Design gemäß Schutzklasse IP65 = umfassender Schutz vor Feuchtigkeit, Schmutz und Stößen. Bestens geeignet für den Einsatz in rauen Umgebungen.
- Modular aufgebautes Messgerät für kundenspezifische Set-ups bei Hard- und Software
- Erfassung und Darstellung von bis zu 100 Kanälen = für komplexe Diagnoseaufgaben bestens geeignet.
- Verschiedene analoge und digitale Schnittstellen wie Parker CAN, CANopen, SAEJ-1939, Wifi und Bluetooth LE.



Angebotspreis

nur
€ 2.259,00



icountLaserCM30 – tragbares Partikelmessgerät

Artikelnr. LCM302022EU



Der Parker icountLaserCM30 ist ein innovatives System zur Kontaminationsüberwachung von Flüssigkeiten mit einem Testverfahren, das weniger als 90 Sekunden dauert. Dieses Partikelzählgerät der neuesten Generation bietet vielfältige Funktionen wie Zustandsberichte nach mehreren Normen (ISO 4406, NAS 1638, AS4059 und GOST), die Möglichkeit zur Dateneingabe durch den Anwender und einen integrierten Drucker.



- Automatische Tests – Starten Sie Tests über das Handgerät
- Kürzere Testdauer – unter 90 Sekunden
- Überarbeitetes Gehäuse
- Verbessertes Handbedienteil
- Optimierte Bedieneroberfläche
- Verlängerte Akkulebensdauer
- Integrierter Sensor für relative Feuchtigkeit und Temperatur
- Thermodrucker

Angebotspreis
nur
€ 7.369,00

iprotect®- Filterserien



Die iprotect®-Produktreihe bietet hochwertige Filtrationslösungen für hydraulische Nieder-, Mittel- und Hochdrucksysteme. Diese ermöglichen neue Wege und senken die Betriebskosten durch Verbesserung der Systemproduktivität und Rentabilität.

- Niederdruckfilter bis zu 3200 l/min bei max. 10 bar (GLF)
- Mitteldruckfilter bis zu 600 l/min bei max. 70 bar (GMF)
- Hochdruckfilter bis zu 700 l/min bei max. 450 bar (EPF)
- Garantierte Filterqualität
- Maximale Performance
- Erweitertes Wartungsintervall
- Verlängerte Lebensdauer der Filterelemente
- Verbesserte Filtrationseffizienz
- Reduzierter Elementdruckabfall



Angebotspreis
auf
Anfrage!

Vielzweckbinder „tec-perl S“

Artikelnr. grob 1009798 - fein 1009799

Zum Schutz der Umwelt und des Anwenders im täglichen Umgang mit flüssigen Chemikalien wurde vom **Umweltbundesamt (LTwS-Nr.31)** die Veröffentlichung „**Anforderungen an Chemikalienbinder**“ herausgegeben.

Die Kennzeichnungen sind:

- **A** = Bindemittel für Säuren
- **B** = Bindemittel für basische (alkalische Substanzen (Laugen)
- **F** = Bindemittel für feuergefährliche, brennbare Flüssigkeiten
- **H** = Ölbinder Typ III / R
- **O** = Bindemittel für oxidative Substanzen
- **P** = Bindemittel für wässrige und polare Flüssigkeiten
- **V** = **VIELZWECKBINDER**

Die Bezeichnung **Vielzweckbinder** mit der Kennzeichnung **V** wird nur Bindemitteln erteilt, die zur Aufnahme **aller Chemikalien** als Einzelbindemittel geprüft und zugelassen worden sind und somit **alle Kennbuchstaben** haben.



Angebotspreis
nur
€ 18,00

Industrieputzlappen

Artikelnr. 10010078

- Trikot Putzlappen
- Bunt - DIN 61650
- 10 kg Ballen

Angebotspreis
nur
€ 9,90



PHILIPP GmbH
Lilienthalstrasse 7-9
D-63741 Aschaffenburg

Geschäftsführer:
Martin Philipp
Thorsten Philipp

Verantwortlich:
Thorsten Philipp

Handelsregister:
Amtsgericht Aschaffenburg

HRB-Nr.: 896

Ust-IdNr.: DE 132084295

Angebotspreise gültig bis 31. Dezember 2021

Preisbasis ab Werk zzgl. der gesetzl. MwSt.

Die Bilddarstellung kann in Form und Farbe abweichen.
Gewichte und Maße unverbindlich, technische
Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

**Es gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen
Sie finden diese unter www.philipp-gruppe.de**

Bildquelle Titelseite: © Anselm - stock.adobe.com
Bildquelle Seite 91: © OlegDoroshin - stock.adobe.com

© 2021 PHILIPP GmbH
Alle Rechte vorbehalten

Sicherheit verbindet PHILIPPGRUPPE

Vertrauen Sie auf unsere Stärke, durch pure Leistung zu überzeugen.
Dafür unternehmen wir alles und treten jeden Tag an, um unsere Standards
kontinuierlich weiter zu entwickeln. Die Welt ist in Bewegung. Wir geben ihr Halt.

Willkommen bei der PHILIPP Unternehmensgruppe.

Nachhaltig
und **wertvoll**

PHILIPPGRUPPE

 PHILIPP GmbH Lilienthalstrasse 7-9 D-63741 Aschaffenburg Tel.: + 49 (0) 6021 / 40 27-0 Fax: + 49 (0) 6021 / 40 27-440 info@philipp-gruppe.de	PHILIPP GmbH RoBlauer Strasse 70 D-06869 Coswig/Anhalt Tel.: + 49 (0) 34903 / 6 94-0 Fax: + 49 (0) 34903 / 6 94-20 info@philipp-gruppe.de	PHILIPP GmbH Sperberweg 37 D-41468 Neuss Tel.: + 49 (0) 2131 / 3 59 18-0 Fax: + 49 (0) 2131 / 3 59 18-10 info@philipp-gruppe.de	PHILIPP ACON Hydraulik GmbH Hinters dem grünen Jäger 3 D-38836 Dardesheim Tel.: + 49 (0) 39422 / 95 68-0 Fax: + 49 (0) 39422 / 95 68-29 info@philipp-gruppe.de	 PHILIPP Vertriebs GmbH Leogangerstraße 21 A-5760 Saalfelden / Salzburg Tel.: + 43 (0) 6582 / 7 04 01 Fax: + 43 (0) 6582 / 7 04 01 20 info@philipp-gruppe.at
24 Std. Hydraulikservice + 49 (0) 6021 / 40 27-500	24 Std. Hydraulikservice + 49 (0) 6021 / 40 27-500	24 Std. Hydraulikservice + 49 (0) 2131 / 3 59 18-333		

Besuchen Sie uns im Internet unter: www.philipp-gruppe.de